

இணைப்பு I

(648 ஆம் பக்கத்திலுள்ள அடிக்குறிப்பைக் காண்க.)

மானியக் கோரிக்கை எண் 27—தொழில் துறை கொள்கை விளக்கக் குறிப்பு, 2017–2018 முன்னுரை

இந்தியாவில் இரண்டாவது பெரிய பொருளாதார மாநிலமான தமிழ்நாடு, உற்பத்தி தொழிற்சாலைகளுக்குத் தேவையான நன்கு பக்குவமான உகந்த சூழலையும் சிறப்பான திறன் வாய்ந்த மனித வளத்தினையும், சமூகமான தொழில் உறவுகளையும் தன்னகத்தே கொண்டுள்ளது. பொருளாதார மற்றும் சமூக கட்டமைப்புகளில் அமைந்துள்ள பல்வேறு சாதகமான நற்பலன்கள் காரணமாக ஐம்பதுக்கும் மேற்பட்ட “ஃபார்சூன் 500” நிறுவனங்கள் பல அமைந்து, முதலீட்டாளர்களை ஈர்க்கும் உகந்த மாநிலமாகத் தமிழ்நாடு விளங்குகிறது. மாநிலத்தின் புவியியலமைப்பு, உட்கட்டமைப்பு, திறன் வாய்ந்த தரம் மேம்பட்ட மனித வளம், நியாயமான விலையில் நிலங்கள் கிடைத்தல், தடையில்லா மின்சாரம் மற்றும் அரசின் நிலைத்தன்மை போன்ற பல்வேறு காரணிகளால் இம்மாநிலம் பெருமளவு முதலீட்டுத் திட்டங்களைக் கவர்ந்திருக்கிறது. ஃபோர்டு, ஹுண்டாய், டைம்லர், பிஎம்டபிள்யூ, ரெனால்ட், நிசான், செயின்ட் கோபைன், மிச்சிலின், தோஷிபா, யமாஹா, டெல் போன்ற பெரிய நிறுவனங்கள் இம்மாநிலத்தை தங்கள் சர்வதேச உற்பத்தி மற்றும் ஏற்றுமதி மையமாகத் தேர்ந்தெடுத்து உள்ளன.

தற்போது, தமிழ்நாடு கீழ்க்கண்ட பல்வேறு முக்கிய காரணிகளில் முன்னணி மாநிலங்களில் ஒன்றாக விளங்குகிறது:—

[2017 ஜூன் 23]

காரணிகள்	தமிழகம் வகிக்கும் இடம்	
தமிழ்நாட்டின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி மதிப்பு (GSDP) நிலையான மதிப்பு (2014-15)-ன் அடிப்படையில்	ரூ.5,15,458 கோடி	இரண்டாமிடம்
தொழிற்சாலைகளின் எண்ணிக்கை அடிப்படையில் (2014-15)	37,878 (16.43%)	முதலிடம்
தொழிற்சாலை துறையில் செய்யப்பட்ட நிலையான மூலதன முதலீடு (2014-15)	ரூ.2,21,316.34 கோடி	நான்காமிடம்
வேலை வாய்ப்பு பெற்ற தொழிலாளர்களின் எண்ணிக்கை (2014-15)	21,27,703 நபர்கள்	முதலிடம்
தொழில் துறையின் உற்பத்தி மதிப்பு (2014-15)	ரூ.7,00,380.85 கோடி	மூன்றாமிடம்
தொழில் துறையின் நிகர மதிப்பு கூடுதல் (2014-15)	ரூ.87,863.79 கோடி	மூன்றாமிடம்
புதிய சிறு, குறு மற்றும் நடுத்தரத் தொழில் நிறுவனங்கள் (2014-15)	1,42,136 (21.1.2016 வரையில்)	முதலிடம்

இந்திய அரசின் மத்திய புள்ளியியல் நிறுவனத்தால் சமீபத்தில் வெளியிடப்பட்ட தொழிற்சாலைகள் துறை குறித்த 2014-15-ம் ஆண்டிற்கான தொழிற்சாலைகளின் வருடாந்திர மதிப்பீட்டறிக்கை விவரம்:—

பொருளாதார ஆய்வுக்கான தேசிய கவுன்சில் (National Council of Applied Economics Research) அதனுடைய “மாநில முதலீட்டுத் திறன் குறியீடு 2016” (N-SIPI-2016)-ல்

2017 ஜூன் 23]

இந்தியக் குடியரசின் 29 மாநிலங்களில் ஒன்றான தமிழ்நாடு, மாநிலங்களில் (29 மாநிலங்கள் மற்றும் 1 யூனியன் பிரதேசம்) தர வரிசையில் 3 ஆம் இடத்தைப் பெற்றுள்ளதாக குறிப்பிட்டுள்ளது.

“மாநில முதலீட்டுத் திறன் குறியீடு 2016” (N-SIPI-2016) ஐந்து பரந்த நோக்குடன் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது, அவை பின்வருமாறு :-

- காரணிகள் சார்ந்தவை தொழிலாளர் கிடைக்கும் தன்மை, போட்டியிடும் தன்மை, தரம்)
- திறன் சார்ந்தவை (உள்கட்டமைப்பு அணுகும் வசதி, தொடர்புகொள்ளும் வசதி, வளர்ச்சிக்கான திறனுடமை)
- வளர்ச்சி சார்ந்தவை பொருளாதார சூழ்நிலை-சந்தைக்கான தேவை, வள ஆதார நிலையங்கள்)
- அரசின் நிலைத் தன்மை மற்றும் ஆட்சி முறை (சட்டம் மற்றும் ஒழுங்கு, அரசின் திறமை)
- உணர்திறன் சார்ந்தவை (ஆய்வு மதிப்பீட்டுகளுக்கு பிரதிபலித்தல்)

பணமதிப்பு குறைப்பு நடவடிக்கையினால் ஏற்பட்ட தற்காலிக எதிர்மறை விளைவுகளிலிருந்து இந்தியா மீண்டு வருவதைக் கணக்கில் கொண்டு, உலக வங்கி இந்தியாவின் வளர்ச்சி விகிதத்தை, 2016 ஆம் ஆண்டின் 6.8 சதவீதத்திற்கு எதிராக, இந்த ஆண்டில் உறுதியான 7.2 சதவீதமாக குறிப்பிட்டுள்ளது. இந்தியாவில், தமிழ்நாடு திறம்பட செயல்படும் மாநிலங்களில் ஒன்றாகத் திகழ்கிறது. தற்பொழுது, இந்திய மாநிலங்களில், இரண்டாவது பெரிய பொருளாதாரத் திறனுடைய மாநிலமாகத் தமிழ்நாடு விளங்குகிறது. 2015-16 ஆம் ஆண்டில், தமிழ்நாடு 8.79 சதவீதம் வளர்ச்சியை எட்டியுள்ளது.

தமிழகத்தின் உற்பத்தித் துறையானது, முக்கியமாக ஏற்றுமதியை சார்ந்துள்ளது. தமிழகத்தில் உள்ள தொழில்களான மோட்டார் வாகனங்கள் மற்றும் உதிரி பாகங்கள், தோல் பொருட்கள், ஜவுளி, மென்பொருள் மற்றும் தகவல் தொழில் நுட்பம் சார்ந்த சேவைகள் (ITES) பொருட்கள் உற்பத்தி போன்ற தொழில்கள் அதிகளவில் ஏற்றுமதியினைச் சார்ந்து உள்ளன.

[2017 ஜூன் 23]

தமிழ்நாட்டில், 2017 ஏப்ரல் திங்கள் இறுதி வரை ஒப்புதல்கள் அளிக்கப்பட்ட சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலங்கள் (SEZ) குறித்த நிலை பின்வருமாறு:

சிறப்புப் பொருளாதார மண்டல (SEZ) ஒப்புதல்களின் வகை	ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்ட சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலங்களின் எண்ணிக்கை
கொள்கையளவிலான ஒப்புதல்கள்	4
முறை சார்ந்த ஒப்புதல்கள்	49
அறிவிக்கை செய்யப்பட்ட சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலங்கள்	47
ஏற்றுமதி செய்யும் மற்றும் இயக்கத்திலுள்ள சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலங்கள்	36

(Source: (i) <http://www.sezindia.nic.in>
(ii) Report of Development Commissioner-
MEPZSEZ, Chennai)

ஏற்றுமதி செய்யும் மற்றும் இயக்கத்திலுள்ள சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலங்களைப் (Export and Operational SEZs) பொருத்தவரை, தமிழ்நாடு இந்திய மாநிலங்களில் முதலிடத்தில் உள்ளது. தமிழ்நாட்டில் இயங்கும் சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலத்திலிருந்து 2015-16 ஆம் ஆண்டில் செய்யப்பட்ட ஏற்றுமதியின் மதிப்பு ரூ.82,717 கோடியாகும். சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலங்களிலிருந்து அதிகளவில் ஏற்றுமதி செய்யும் இந்திய மாநிலங்களில் தமிழ்நாடு முதலிடத்தில் உள்ளது.

உலக முதலீட்டாளர்கள் சந்திப்பு, 2015

உற்பத்தி, உட்கட்டமைப்பு மற்றும் சேவைத் துறையில் முதலீடுகளை ஈர்ப்பதன்மூலம் பொருளாதார வளர்ச்சியை

2017 ஜூன் 23]

விரைவுபடுத்த, 2015 ஆம் ஆண்டு, செப்டம்பர் 9 மற்றும் 10 ஆகிய தேதிகளில் சென்னை வர்த்தக மையத்தில் உலக முதலீட்டாளர்கள் சந்திப்பு, 2015 ஒன்றினை வெற்றிகரமாக தமிழ்நாடு அரசு நடத்தியது. இதுவரை இந்தியாவில் நடத்தப்பட்ட முதலீட்டாளர்களின் மாநாடுகளிலேயே, தமிழ்நாட்டில் நடத்தப்பட்ட உலக முதலீட்டாளர்கள் சந்திப்பு, 2015 தான் மிகச் சிறப்பானதாக அமைந்தது என்பது பரவலாக ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டதாகும்.

உலக முதலீட்டாளர்கள் சந்திப்பு, 2015-ல், துவக்கத்தில் ரூபாய் ஒரு இலட்சம் கோடி வரை முதலீடுகளை ஈர்க்க வேண்டும் என்ற இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்ட நிலையில், ஒரே ஆண்டில் 98 திட்டங்களமூலம் ரூ.2,42,160 கோடி அளவிற்கு அதிகபட்ச முதலீட்டினை ஈர்த்தது ஒரு வரலாற்றுச் சாதனையாகும். இதில் தொழில் துறை ஈர்த்த 50 நிறுவனங்களின் உறுதியளிக்கப்பட்ட முதலீடான ரூ.104,286 கோடியும் அடங்கும்.

இதுவரை 61 முதலீட்டுத் திட்டங்கள், ரூ.29,615 கோடி திரண்ட முதலீட்டுடன் 76,271 நபர்களுக்கு வேலைவாய்ப்பளிக்கும் வகையில் பல்வேறு கட்டங்களில் நடைமுறைப்படுத்தும் நிலையில் உள்ளன.

உலக முதலீட்டாளர்கள் சந்திப்பில் ஏற்படுத்தப்பட்ட புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத் திட்டங்கள் நடைமுறைப் படுத்தப்படுவதை அரசு ஆய்வு செய்து கண்காணித்து வருகிறது. இதன் விளைவாக 98 புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்களில் இதுவரை 61 முதலீட்டுத் திட்டங்கள், பல்வேறு கட்டங்களில் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. இந்தத் திட்டங்களை விரைவாக நடைமுறைப்படுத்த ஏதுவாக, மாநில அரசு மூத்த இந்திய ஆட்சிப் பணி அலுவலர்களை ஒருங்கிணைப்பு அதிகாரிகளாக ஒவ்வொரு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்திற்கும் நியமித்து கண்காணித்து வருகிறது. மாநில அரசு, எஞ்சியுள்ள திட்டங்களை நடைமுறைப்படுத்தத் தேவையான அனைத்து சாத்தியமான முயற்சிகளையும் எடுத்து வருகிறது.

உலக முதலீட்டாளர்கள் சந்திப்பு, 2015 வெற்றிகரமாக நடத்திய பிறகும், தமிழ்நாடு அதிக அளவிலான முதலீடுகளை ஈர்த்து வருகிறது. ஒரு முன்னணி மோட்டார் வாகன நிறுவனம் மற்றும் ஒரு பெரிய டயர் தொழிற்சாலை தமிழகத்தில் தங்கள் தொழிற்சாலைகளை நிறுவ ஏற்கெனவே முடிவு செய்துள்ளன. சீனா, ஜெர்மனி மற்றும் தைவான் ஆகிய நாடுகளின் பல நிறுவனங்கள் அவர்களின் திட்டங்களைத் தமிழ்நாட்டில் நிறுவுவதற்கு பேச்சுவார்த்தை நடத்தி

[2017 ஜூன் 23]

வருகின்றன. அதேவேளையில், ஃபாக்ஸ்கான், மோட்டோரோலா போன்ற நிறுவனங்கள் தங்களது திட்டங்களை மறுசீராய்வு செய்வதற்கு திட்டமிட்டு வருகின்றன. உலக முதலீட்டாளர் சந்திப்பு, 2015-ன் வெற்றியின்மூலம் ஊக்குவிக்கப்பட்டு, மாநில அரசு அடுத்த உலக முதலீட்டாளர் சந்திப்பினை 2018 ஆம் ஆண்டில் நடத்துவதற்கு உத்தேசித்துள்ளது.

இந்தியப் பொருளாதார கண்காணிப்பு மையம் (CMIE) போன்ற தனியார் நிறுவனங்கள் மற்றும் மைய அரசின் வணிகம் (ம) தொழில் அமைச்சகத்தைச் சேர்ந்த தொழில் கொள்கை மேம்பாட்டுத் துறை வெளியிட்டுள்ள வெவ்வேறு வெளியீடுகளில், தமிழ்நாடு தொடர்ந்து அதிகளவில் முதலீடுகளை ஈர்க்கும் மாநிலமாக உள்ளது எனத் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

ஓற்றைச் சாளர முறையில் முதலீடுகளை ஈர்த்தல்

தொழில் துறையின் நிர்வாகக் கட்டுப்பாட்டின்கீழ் இயங்கும் தொழில் வழிகாட்டி நிறுவனம் (Guidance Bureau) மூலமாக 2011 ஏப்ரல் முதல் 2017 ஏப்ரல் வரையிலான காலகட்டத்தில் 59 புரிந்துணர்வு அல்லாத திட்டங்களுக்கு ஓற்றைச் சாளர முறையில் அனுமதி வழங்கியதால் தமிழ்நாட்டிற்கு ஈர்க்கப்பட்ட முதலீடு ரூ.11,493.02 கோடியாகும்.

முதலீட்டின் மீது இந்தியப் பொருளாதார கண்காணிப்பு மையத்தின் அறிக்கை

இந்தியப் பொருளாதார கண்காணிப்பு மையத்தின் அறிக்கையின்படி, 2017 மார்ச் இறுதி வரை தமிழ்நாடு சிறப்பான வகையில் முதலீடுகளாக ரூ.9,52,438.16 கோடியளவிற்கு தொடர்ந்து ஈர்த்து வருகிறது. இந்த முதலீடுகள் (i) அறிவிப்புகள் (ii) உத்தேசிக்கப்பட்ட முதலீடுகள் (திட்டத்தை செயல்படுத்த நடவடிக்கை துவக்கப்பட்டுள்ள திட்டங்களில்) (iii) நடைமுறையில் உள்ள முதலீடுகள் ஆகிய இனங்களில் அடங்கும்.

இந்தியப் பொருளாதார கண்காணிப்பு மையத்தின் புள்ளிவிவரப்படி, ஏப்ரல் 2011 முதல் மார்ச் 2017 வரையிலான

2017 ஜூன் 23]

காலக் கட்டத்தில் தமிழ்நாடு ஈர்த்த கூடுதல் முதலீடு ரூ.2,33,392.31 கோடி ஆகும்.

அந்நிய முதலீடுகள்

மைய அரசின் வணிகம் மற்றும் தொழில் அமைச்சகத்தைச் சேர்ந்த தொழில் கொள்கை மேம்பாட்டுத் துறையால் வெளியிடப்பட்ட அறிக்கையின்படி, மே 2011 இறுதியில், தமிழ்நாட்டில் செய்யப்பட்ட அந்நிய நேரடி முதலீடு ரூ.33,10.5 கோடி ஆகும். இந்த முதலீட்டு மதிப்பில் தமிழ்நாடு நான்காம் இடத்தில் இருந்தது. இந்நிலையில், மார்ச் 2017 இறுதியில், அந்நிய நேரடி முதலீடு ரூ.1,33,378 கோடியாக அதிகரித்ததால் தமிழ்நாடு மூன்றாவது இடத்திற்கு முன்னேறியது. இதன்படி, மே 2011 முதல் மே 2017 வரையிலான காலக் கட்டத்தில், அந்நிய நேரடி முதலீடாக (உள்ளபடியான முதலீடு) தமிழ்நாடு ரூ.1,26,019 கோடியினை ஈர்த்துள்ளது.

இந்தியப் பொருளாதார கண்காணிப்பு மையம் மற்றும் இந்திய அரசின் வணிகம் மற்றும் தொழில் அமைச்சகத்தைச் சேர்ந்த தொழில் கொள்கை மற்றும் மேம்பாட்டுத் துறை வெளியிட்ட பல்வேறு புள்ளிவிவரங்களின்படி, இந்திய மாநிலங்களில், முதலீட்டுக்கு உகந்த சிறந்த மாநிலமாகத் தமிழ்நாடு திகழ்கிறது. ஒளிவு மறைவற்ற, குடிமக்கள் சார்ந்த நிருவாகத்தை வழங்குவதற்காக தொழில் தொடங்கும் நடவடிக்கைகளை எளிதாக்கும் நடைமுறைகளை மாநிலம் தொடர்ந்து பின்பற்றி வருகிறது. இதற்காக மென்பொருள் வடிவமைப்பாளர்கள் மற்றும் துறைவாரியான அதிகாரிகள் நியமிக்கப்பட்டு சீர்திருத்த நடவடிக்கைகள் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன.

ஒற்றைச் சாளர நடைமுறை சுட்டம் / கொள்கை வகுக்கப்பட்டு வருகிறது. தொழில் தொடங்கும் முன்னர், உற்பத்தி தொடங்கும் முன்னர் மற்றும் புதுப்பித்தல் ஆகிய நிலைகளில் தேவைப்படும் ஒப்புதல்களை இணையதளம்மூலம் ஒற்றைச் சாளர முறையில் வழங்க, ஒற்றைச் சாளர இணையதள (Obline) போர்ட்டல் மிக விரைவில் நிறுவப்பட உள்ளது.

மத்திய அரசின் தொழில் கொள்கை மற்றும் மேம்பாட்டுத் துறையின் நடவடிக்கை பரிந்துரைகளை நடைமுறைப்படுத்த தொடர்புடைய துறைகள் செயலாற்றி வருகின்றன.

[2017 ஜூன் 23]

பொருளாதார வளம் பெற, உள்ளார்ந்த வளர்ச்சி மற்றும் உலகத் தரம் வாய்ந்த உள்கட்டமைப்பு ஆகியவற்றை வலியுறுத்தும் பொருளாதார வளர்ச்சியை நோக்கமாகக் கொண்டு, தமிழகத்தை இந்தியாவிலேயே வலிமைமிக்க மற்றும் முன்மாதிரி மாநிலமாக மாற்ற துடிப்புமிக்க தொலை நோக்கு திட்டம், 2023-யை தமிழக அரசு வகுத்துள்ளது. நாட்டிலேயே இரண்டாவது பெரிய பொருளாதார வளர்ச்சியடைந்த மாநிலமாக உள்ள தமிழ்நாட்டை வணிகம் செய்ய உகந்த சூழ்நிலை, வணிகம் மற்றும் முதலீட்டுக்கு சிறப்பான உள்கட்டமைப்பு வசதி, சமூகமான தொழிலாளர் உறவு, சட்டம் ஒழுங்கு நிலை, பொருளாதார உறவு மற்றும் சமூகப் பொருளாதார சீர்திருத்தம் ஆகியவற்றால் முதலீட்டாளர்களை ஈர்க்கும் மாநிலமாக விளங்குதல் ஆகியவற்றை தொலைநோக்குத் திட்டம் 2023 குறிக்கோள்களாக கொண்டுள்ளது.

பொறியியல், மோட்டார் வாகனம், கைத்தறி, தகவல் தொழில்நுட்பம், எலக்ட்ரானிக் வன்பொருள் மற்றும் உயர் தொழில்நுட்பத் தொழில்கள் ஆகியவற்றில் மாநிலம் ஏற்கெனவே மெச்சத் தகுந்த சுவடுகளைக் கடந்த காலத்தில் பதித்து தனக்கென தன்னிகரற்ற இடத்தை அடைந்துள்ளது. இவற்றினை மேம்படுத்தவும், “ஆரோக்கியமான முதலீட்டுச் சூழல்” பொருளாதார வளம்”, “கட்டமைப்புகள் மற்றும் அரசின் திறன் உயர்வு” ஆகிய தொலைநோக்குத் திட்டம், 2023—ன் முக்கிய குறிக்கோள்களை அடையும் வகையிலும் மாநிலத்திற்கு முதலீடுகளை ஈர்க்கும் பொருட்டு, கொள்கைரீதியிலான முயற்சிகள் மற்றும் இதர நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டுவருகின்றன.

1. தமிழ்நாடு தொழில் முன்னேற்ற நிறுவனம்

தமிழ்நாடு தொழில் முன்னேற்ற நிறுவனம், 1971 ஆம் ஆண்டு துவங்கப்பட்ட நான் முதல், தமிழ்நாட்டின் தொழில் வளர்ச்சியில் சீரான முன்னேற்றத்தை எய்துவதற்காக பல வாய்ப்புகளை வழங்கி வருகிறது. மாநிலத்தில் தொழில் வளாகங்களுக்கான நிலங்களைக் கண்டறிந்து, மேம்படுத்தி பராமரித்து வருவதோடு, பின்தங்கிய பகுதிகளின் வளர்ச்சியை மேம்படுத்தும் சிறப்பு நோக்குடன், அடிப்படை மற்றும் சிறப்பு கட்டமைப்பு வசதிகளான அணுகு சாலைகள், மின்சார வசதி மற்றும் தண்ணீர் வசதிகளோடு தொழில் வளாகங்கள் / பூங்காக்களை உருவாக்கி வருகின்றது.

2017 ஜூன் 23]

தொடர்ச்சியான விரைந்த தொழில் வளர்ச்சியை எதிர்நோக்கி, தமிழ்நாடு முழுவதும் பரவலாக 12 மாவட்டங்களில், சுமார் 31,829 ஏக்கர் பரப்பளவில் 21 தொழில் வளாகங்கள் பூங்காக்கள் / வளர்ச்சி மையங்களோடு 6 சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலங்களையும் உருவாக்கி, அவற்றுள் ஒதுக்கீடு செய்யத்தக்க 24,185 ஏக்கர் பரப்பளவில் 2,371 தொழில் நிறுவனங்களுக்கு 20,215 ஏக்கர் நிலம் ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது. இவ்வொதுக்கீடுகளின் மூலமாக சிப்காட் நிறுவனம் சுமார் ரூ.105 இலட்சம் கோடி முதலீட்டினை ஈர்த்து மாநிலத்தின் பொருளாதாரத்தை புதுப்பித்து, சுமார் 6.00 இலட்சம் நபர்களுக்கு நேரடி மற்றும் மறைமுக வேலை வாய்ப்பினையும் ஏற்படுத்தியுள்ளது.

மாநில அரசு வழிகாட்டுதலின்படி, சிப்காட் நிறுவனத்தின் முற்போக்கு செயல்பாடுகளால் பல பெருந்தொழில் நிறுவனங்களான திருவாளர்கள் ஹூண்டாய், டேய்ம்லர், செய்ன்ட் கோபைன், சாம்சங், டெல், அசோக் லேலண்ட், குரோத் லிங்க், அப்பலோ டயர்ஸ், மிஷ்லின் டயர்ஸ், இந்தியா யமஹா, ரெனால்ட் & நிசான் மற்றும் இன்னபிற பெருந்தொழில் நிறுவனங்களும் தங்கள் தொழிற்கூடங்களை சிப்காட் தொழில் வளாகங்களில் நிறுவி மாநிலத்தில் தொழில் வளர்ச்சிக்கான நல்ல சூழலை உருவாக்கியுள்ளது.

1.1 நிறுவன அமைப்பும், செயல்பாடுகளும்

அ) அமைப்பு: சிப்காட் நிறுவனத்தின் தலைமை அலுவலகம், சென்னை எழும்பூரில், அதன் ஒத்த நிறுவனங்களான தமிழ்நாடு தொழில் வழிகாட்டி ஏற்றுமதி மேம்பாட்டு நிறுவனம் (கைடன்ஸ்) மற்றும் தமிழ்நாடு தொழில் வளர்ச்சி நிறுவனம் (டிட்கோ) ஆகியவற்றோடு அமைந்துள்ளது. இந்நிறுவனம் தொழில் துறை முதன்மைச் செயலாளரின் தலைமையில், மேலாண்மை இயக்குநரின் கீழ் செயல்பட்டு வருகிறது. மேலாண்மை இயக்குநரின் கீழ் பொது மேலாளர்கள், துணைப் பொது மேலாளர்கள் மற்றும் உதவிப் பொது மேலாளர்கள் பணிபுரிந்து வருகின்றார்கள். திட்ட அலுவலகங்களைப் பொறுத்தவரை, ஒவ்வொரு வளாகம் / பூங்காவிலும் திட்ட அலுவலரின் தலைமையில் உதவிப் பொறியாளர் மற்றும் உதவி அலுவலர் பணியாற்றி வருகின்றனர்.

[2017 ஜூன் 23]

ஆ) செயல்பாடுகள்: சிப்காட் நிறுவனத்தின் தலையாய பணி, நிலங்களைக் கையகப்படுத்தி, அதில் அடிப்படை உட்கட்டமைப்பு வசதிகளான சாலைகள், மின்சார வசதி, தண்ணீர் வசதி மற்றும் மழைநீர் வடிகால் வசதிகளோடு தொழில் வளாகங்கள் / பூங்காக்களை உருவாக்கி பராமரித்து, தொழில் முனைவோர்களுக்கு தொழில் மனைகளை ஒதுக்கீடு செய்வதாகும். மேலும், பெருந்தொழில் நிறுவனங்களுக்கு அரசின் தொகுப்பு ஊக்க நிதியுதவி வழங்கும் பணியில் தமிழ்நாடு அரசின் முகவாண்மை அமைப்பாகவும் (Nodal Agency) சிப்காட் நிறுவனம் செயல்பட்டு வருகிறது.

இ) சிப்காட் தொழில் வளாகங்களுக்காக கையகப்படுத்தப்பட்ட மற்றும் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்ட நிலங்களின் விவரம்

தொழில் வளாகம்/ பூங்கா/ வளர்ச்சி மையங்களின் எண்ணிக்கை	கையகப் படுத்துள்ள மொத்த நிலப்பரப்பு (ஏக்கரில்)	ஒதுக்கீடு செய்யத்தக்க நிலப்பரப்பு (ஏக்கரில்)	ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்ட நிலப்பரப்பு (ஏக்கரில்)	இருப்பில் உள்ள நிலப் பரப்பு (ஏக்கரில்)	தொழில் நிறுவனங்களின் எண்ணிக்கை
21	31,829.22	24,185.98	20,215.51	3,970.47	2,371

1.2 சிப்காட் நிறுவனத்தின் வளர்ச்சியும் முன்னேற்றமும்

சிப்காட் அதன் வளர்ச்சியை நான்கு வழிகளில் முன்னெடுத்துச் செல்கிறது.

1.2.1 ஏற்கெனவே அமைந்துள்ள தொழில் வளாகங்களை விரிவாக்கம் செய்தல்

இந்நிறுவனம், ஏற்கெனவே அமைத்துள்ள தொழில் வளாகங்களில் எங்கெல்லாம் அனைத்து மனைகளும் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டு, தொழில் மனைகளுக்கான கூடுதல் தேவை உள்ளதோ, அத்தகைய தொழில் வளாகங்களை விரிவாக்கம் செய்திட முனைந்துள்ளது. தற்போது, சுமார் 8,593.82 ஏக்கர் பரப்பளவில் அதாவது, தூத்துக்குடி தொழில் வளாகம் நிலை-II (தூத்துக்குடி மாவட்டம்), செய்யாறு தொழில் வளாக விரிவாக்கம் (திருவண்ணாமலை மாவட்டம்), திருப்பெரும்புதூர் தொழிற்பூங்கா விரிவாக்கம் (வல்லம்-வடகால்), ஓரகடம் தொழில் வளர்ச்சி மைய விரிவாக்கம்-II வைப்பூர்-மாத்தூர்

2017 ஜூன் 23]

(காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்) மற்றும் ஓசூர் தொழில் வளாகம் நிலை III & நிலை IV (கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்) ஆகியவற்றை விரிவாக்கம் செய்திட திட்டமிட்டுள்ளது. அவற்றுள், வருவாய்த் துறையால் கையகப்படுத்தப்பட்ட 4,17,173 ஏக்கர் நிலம் சிப்காட் நிறுவனத்திடம் ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ளது. மீதமுள்ள நிலங்களைக் கையகப்படுத்துதல் மற்றும் நில உரிமை மாற்றம் செய்யும் பணிகள் பல்வேறு நிலைகளில் நடைபெற்று வருகின்றன.

1.2.2 தென் மாவட்டங்களில் தொழில் முன்னேற்றம்

சிப்காட் நிறுவனம், இதுவரை 12 மாவட்டங்களில் 21 தொழில் வளாகங்கள் மற்றும் பூங்காக்களை உருவாக்கியுள்ளது. அவற்றுள் காஞ்சிபுரம் மாவட்டத்தில் மட்டும் 6 தொழில் வளாகங்களும், திருவள்ளூர் மாவட்டத்தில் 3 தொழில் வளாகங்களும் அமைந்துள்ளன. வட மற்றும் தென் தமிழகப் பகுதிகளுக்கிடையே தொழில் வளர்ச்சியில் சமநிலையைக் காணும் பொருட்டு, தொழில் வளர்ச்சியில் பின்தங்கிய தென் பகுதிகளின் வளர்ச்சியை ஊக்குவித்து தொழில் முன்னேற்றத்துக்கு உதவும் பொருட்டு, இராமநாதபுரம், சிவகங்கை, புதுக்கோட்டை, திண்டுக்கல், தேனி, விருதுநகர், தூத்துக்குடி, திருநெல்வேலி மற்றும் கன்னியாகுமரி ஆகிய ஒன்பது தென்மாவட்டங்களில் சுமார் 19,615.41 ஏக்கர் பரப்பளவில் புதிய தொழிற் பூங்காக்களை உருவாக்குவதற்கான நடவடிக்கைகளை எடுத்து வருகிறது. அதன்படி, ஏழு புதிய வளாகங்களுக்காக ஆறு மாவட்டங்களில் சுமார் 8,561.92 ஏக்கர் நிலப்பரப்பை கையகப்படுத்தும் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்ற நிலையில், மற்ற மூன்று மாவட்டங்களில் 11,053.49 ஏக்கர் நிலப்பரப்பை கையகப்படுத்துவதற்கான நிருவாக அனுமதி கோரும் முன்மொழிவுகள் பல்வேறு நிலைகளில் பரிசீலனையில் உள்ளன.

1.2.3 பிற மாவட்டங்களில் புதிய தொழிற் பூங்காக்கள்

சிப்காட் நிறுவனம், தென் மாவட்டங்களைத் தவிர, பிற மாவட்டங்களிலும் தொழில் வளர்ச்சியை மேம்படுத்தும் நோக்கில் சுமார் 7,128.52 ஏக்கர் பரப்பளவில் எட்டு புதிய தொழில் வளாகங்கள் / பூங்காக்களை அதாவது, மாநல்லூர் தொழிற்பூங்கா (திருவள்ளூர் மாவட்டம்), மதுரை தொழிற்பூங்கா (மதுரை மாவட்டம்), திண்டிவனம் தொழிற்பூங்கா (விழுப்புரம் மாவட்டம்), மணப்பாறை தொழிற்பூங்கா (திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம்),

[2017 ஜூன் 23]

பனப்பாக்கம் தொழிற்பூங்கா (வேலூர் மாவட்டம்), குருபரப்ள்ளி தொழிற்பூங்கா (கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்), தருமபுரி தொழிற்பூங்கா (தருமபுரி மாவட்டம்) மற்றும் பாடலூர் தொழிற்பூங்கா (பெரம்பலூர் மாவட்டம்) ஆகியவற்றை உருவாக்குவதற்கான நடவடிக்கைகளையும் எடுத்து வருகின்றது.

1.2.4 நில வங்கி உருவாக்குதல்

தொழில்முனைவோர்கள் தொழில் மனைகளை கேட்டு சிப்காட் நிறுவனத்திடம் விண்ணப்பிக்கும் போது உடனடியாக ஒதுக்கீடு செய்திட ஏதுவாக போதுமான தொழில் மனைகளைத் தயார் நிலையில் கையிருப்பில் வைத்திருக்கும் நோக்கில், பெருந்திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக, மாநிலம் முழுவதும் 53,000 ஏக்கர் நிலம் தொழிலியல் நோக்கத்திற்காக மேம்படுத்தப்படும் என 2014-15 ஆம் ஆண்டிற்கான நிதிநிலை அறிக்கையின் போது அறிவிக்கப்பட்டிருந்தது. இது புன்செய் மற்றும் மானாவாரி நிலங்களோடு அரசு புறம்போக்கு நிலங்களையும் சேர்த்து அமைக்கப்படும். அதன்படி தற்போது வரை 40,815.33 ஏக்கர் பரப்பு நிலம் கண்டறியப்பட்டுள்ளது. அவற்றுள், 24,284.26 ஏக்கர் பரப்பு நிலத்திற்கு நிருவாக அனுமதி பெறப்பட்டு நில எடுப்பு நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. அதுபோல, மீதமுள்ள 16,531.07 ஏக்கர் பரப்பு நிலங்களுக்கான நிருவாக அனுமதி முன்மொழிவுகள் பல்வேறு நிலைகளில் பரிசீலனையில் உள்ளன. மேலும், 11,422.71 ஏக்கர் பரப்பு நிலங்களைக் கண்டறியும் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

1.3. தொழில்மயமாக்கலை ஊக்குவிக்கும் நடவடிக்கைகள்

அ) சிறப்புச் சலுகைகளின் தொகுப்பு: தென் மாவட்டங்களில் தற்போது அமைந்துள்ள மற்றும் அமையவுள்ள சிப்காட் தொழில் வளாகங்கள் / பூங்காக்களில் தொழிற்சாலைகளை அமைக்க முன்வரும் புதிய தொழில் முனைவோர்களை ஊக்குவிக்கும் வகையில் தொழில் வளர்ச்சியில் பின்தங்கிய மாவட்டங்களில் அமைந்துள்ள சிப்காட் தொழில் வளாகங்களான நிலக்கோட்டை, புதுக்கோட்டை, தூத்துக்குடி, மானாமதுரை மற்றும் கங்கைகொண்டான் ஆகியவற்றில் சிப்காட் நிறுவனம் 50 சதவிகித

2017 ஜூன் 23]

மானியத்துடன் 88 தொழில் நிறுவனங்களுக்கு, 174.30 ஏக்கர் நிலம் ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது.

ஆ) தொழில் உட்கட்டமைப்பு ஒருங்கிணைந்த நிதி

சிப்காட் தொழில் வளாகங்கள் / பூங்காக்கள் / வளர்ச்சி மையங்களில் உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு பணிகளுக்காக, அரசாணை எண்.188 தொழில் (எம்ஐஐ) துறை, நாள் 7-11-2012-ன்படி தமிழக அரசின் பங்களிப்பு ரூ.20 கோடி மற்றும் சிப்காட் நிறுவனத்தின் பங்களிப்பு ரூ.80 கோடியை சேர்த்து ரூ.100 கோடியில் உருவாக்கப்பட்டுள்ள தொழில் உட்கட்டமைப்பு ஒருங்கிணைந்த நிதியத்திலிருந்து, சிப்காட் நிறுவனத்தின் மிகப் பழமையான தொழில் வளாகங்களான கும்மிடிப்பூண்டி, கடலூர், இருங்காட்டுக்கோட்டை, மானாமதுரை, தூத்துக்குடி மற்றும் இராணிப்பேட்டை ஆகியவற்றில் ரூபாய் 86.70 கோடியில் உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுப் பணிகள் செய்து முடிக்கப்பட்டு அவ்வளாகங்கள் புதுப்பொலிவுடன் திகழ்கின்றன.

இ) சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலங்கள்

அந்நிய நேரடி முதலீட்டை ஈர்ப்பதற்காகவும், ஏற்றுமதியை அதிகரிப்பதோடு பெருமளவில் வேலை வாய்ப்புகளை உருவாக்கவும், சிப்காட் நிறுவனம் அதன் தொழில் வளாகங்களில் அதாவது திருப்பெரும்புதூர் மற்றும் ஓரகடத்தில் மின்னணு / தொலைதொடர்பு வன்பொருட்கள் உயர் தொழில்நுட்ப சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலங்கள், பெருந்துறை மற்றும் இராணிப்பேட்டையில் பொறியியல் துறை சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலங்கள் கங்கைகொண்டானில் போக்குவரத்து பொறியியல் பொருட்கள் சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலம் மற்றும் பர்கூரில் கிரானைட் தொழில்கள் சார்ந்த சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலம் என ஆறு 'குறிப்பிட்ட வகை தொழில் சார்ந்த' சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலங்களை உருவாக்கியுள்ளது. அவற்றுள், பல பெருந்தொழில் நிறுவனங்களான திருவாளர்கள் டெல் இந்தியா பிரைவேட் லிமிடெட், சான்மினா, ஏடிசி டயர்ஸ், விப்ரோ போன்ற நிறுவனங்கள் பெரும் முதலீட்டில் தங்களது தொழிற்கூடங்களைத் துவக்கியுள்ளன.

[2017 ஜூன் 23]

ஆனாலும், குறைந்தபட்ச மாற்று வரித் திட்டம் (MAT) மற்றும் ஆதாயப் பங்குத் தொகை வரித் திட்டம் (DDT) ஆகியவை நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டதைத் தொடர்ந்து சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலங்களில் தொழிற்சாலைகளுக்கான தொழில் மனைத் தேவை வெகுவாகக் குறைந்துள்ளதுடன், ஏற்கெனவே செயல்பாட்டில் உள்ள நிறுவனங்களும் தங்களுடைய தொழிற்சாலை விரிவாக்கப் பணியினை மேற்கொள்ளும் பொழுது சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலங்களில் (SEZ) உள்ள நிலங்களை உள்நாட்டுத் தொழில் பகுதியாகவே (DTA) பயன்படுத்த விரும்புகின்றன.

எனவே, சிப்காட் நிறுவனம் சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலங்களுக்குத் தேவையான குறைந்தபட்ச நிலத்தினை மட்டும் வைத்துக் கொண்டு, மீதமுள்ள ஒருங்கிணைந்த காலிமனைப் பகுதியினை உள்நாட்டு தொழில்மனைப் பகுதியாக (DTA) மாற்றம் செய்ய நடவடிக்கை எடுத்து வருகிறது. ஏற்கெனவே சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலங்களில் செயல்பட்டு வரும் நிறுவனங்கள் தற்போதைய நிலையிலேயே தொடர்ந்து செயல்படும்.

ஈ) உலக முதலீட்டாளர்கள் சந்திப்பு

2015 ஆம் ஆண்டில் சென்னையில் நடைபெற்ற உலக முதலீட்டாளர்கள் சந்திப்பின்போது தொழில் துறையின் சார்பில் 50 புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்கள் கையெழுத்திடப்பட்டுள்ளது. அவற்றுள் சிப்காட் தொழில் பூங்காக்களில் 17 நிறுவனங்கள் தங்களது தொழிற்கூடங்களை அமைக்க கையொப்பமிடப்பட்டது. இவற்றுள், 13 நிறுவனங்கள் சுமார் 2,620 ஏக்கர் பரப்பளவில் தங்களது தொழிற்கூடங்களை நிறுவுதல் / விரிவாக்கம் செய்தல் பணிகளைத் தொடங்கியுள்ளன. எஞ்சிய 4 நிறுவனங்களுக்கான மனைகள் அந்நிறுவனங்களிடமிருந்து விண்ணப்பங்கள் பெற்றவுடன் பரிசீலனைக்குப் பின்னர் ஒதுக்கீடு செய்யப்படவுள்ளன.

1.4 சிப்காட் மூலம் நடைமுறைப்படுத்தப்படும் சிறப்புத் திட்டங்கள்

அ) மதுரை-தூத்துக்குடி தொழில் பெருவழிச் சாலைத் திட்டம்

தென் மாவட்டங்களில் தொழில் மற்றும் சமுதாய வளர்ச்சியினை ஏற்படுத்தும் நோக்கில் அறிவிக்கப்பட்ட,

2017 ஜூன் 23]

மதுரை-தூத்துக்குடி தொழில் பெருவழிச் சாலைத் திட்டத்தை செயல்படுத்துவதற்காக சிப்காட் நிறுவனம், மதுரை-தூத்துக்குடி தொழில் பெருவழிச்சாலை மேம்பாட்டுக் கழகம் (Madurai Thoothukudi Industrial Corridor Development Corporation Limited) என்ற பெயரில் ஒரு வரையறுக்கப்பட்ட நிறுவனத்தை உருவாக்கியுள்ளது. இத்திட்டத்தை விரைவுபடுத்துவதற்காக, மதுரை-தூத்துக்குடி தொழில் பெரு வழிச்சாலை திட்ட செயல்பாடுகள் மற்றும் எதிர்கால திட்டங்கள் குறித்து விவாதிப்பதற்காக, இத்திட்டம் தொடர்புடைய பொதுப் பணித் துறை, நெடுஞ்சாலைத் துறை, கல்வித் துறை, மின்சாரத் துறை, சுற்றுலாத் துறை, குடிநீர் வழங்கல் துறை, எரிசக்தித் துறை, வேளாண்மைத் துறை, துறைமுகங்கள் துறை, போக்குவரத்துத் துறை போன்ற அனைத்துத் துறைகள் மற்றும் நிறுவனங்களின் கூட்டமும் நடைபெற்று வருகின்றது. இத்திட்டம் தொடர்புடைய பல துறைகளை ஒருங்கிணைத்து செயல்படுத்துவதற்காக, திட்ட ஒருங்கிணைப்பு அதிகாரி ஒருவர் நியமிக்கப்பட்டு இதற்கென தனி அலுவலகம் மதுரையில் செயல்பட்டு வருகிறது.

இப்பெருவழிச் சாலைத் திட்டப் பகுதி மாவட்டங்களான மதுரை, விருதுநகர், சிவகங்கை, திருநெல்வேலி மற்றும் தூத்துக்குடி ஆகியவற்றில் நிலம் கையகப்படுத்துவதற்கான நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. அவற்றுள் மதுரை மற்றும் விருதுநகர் மாவட்டங்களில் நிலம் கையகப்படுத்தும் பணிகளின் பெரும்பகுதி நிறைவு பெற்று, நிலம் சிப்காட் வசம் ஒப்படைக்கப்படும் நிலையில் உள்ளது. நிலம் வருவாய்த் துறையினரால் சிப்காட் வசம் ஒப்படைக்கப்பட்டவுடன், முதற்கட்டமாக அந்தந்த மாவட்டங்களிலுள்ள தொழில் வகைகளின் வாய்ப்புகளை கருத்தில் கொண்டு அதற்கேற்ப தொழில் தொகுப்புகள் ஏற்படுத்தப்படும்.

ஆ) வல்லம்-வடகால் தொழிற் பூங்காவில் வானூர்திப் பூங்கா

சிப்காட் வல்லம்-வடகால் தொழிற் பூங்காவில், 267 ஏக்கர் பரப்பளவில் வானூர்திகளுக்கான உதிரி பாகங்கள் தயாரிப்பு மற்றும் பராமரிப்புப் பணிகளுக்காக 'வானூர்திப் பூங்கா' ஒன்றை அமைத்திட சிப்காட் நிறுவனம் நடவடிக்கை எடுத்து வருகிறது. இதுவரை 13 தொழில் நிறுவனங்களுக்கு 36.19 ஏக்கர் நிலம் சிப்காட்

[2017 ஜூன் 23]

நிறுவனத்தால் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இப்பூங்காவில் டிட்கோ நிறுவனம், சிறப்பு நோக்க முகமை மூலமாக வானூர்தி உயர் கணினி மற்றும் வடிவமைப்பு பொறியியல் மையம் ஒன்றினை அமைக்கும். மேலும், பொது ஆய்வு மற்றும் தொழில்நுட்ப மையம் ஒன்றும் இப்பூங்காவில் உருவாக்கப்படும்.

இப்பூங்கா ஐந்தாண்டுகளில் ரூ.1000 கோடி முதலீட்டை ஈர்ப்பதோடு சுமார் 10,000 நபர்களுக்கு நேரடியாகவும் மற்றும் 25,000 நபர்களுக்கு மறைமுகமாகவும் வேலைவாய்ப்புகளை உருவாக்கும். இங்கு ரூ.30 கோடி மதிப்பீட்டில், அடிப்படைக் கட்டமைப்பு வசதிகளான சாலைகள், தெரு விளக்குகள் மற்றும் மழைநீர் வடிகால் அமைப்புகள் உருவாக்கப்படவுள்ளது.

இ) ஒருங்கிணைந்த ஜவுளிப் பூங்கா (Integrated Textile Processing Park)

சிப்காட் நிறுவனத்தால் இராமநாதபுரம் மாவட்டம், திருவாடாணை வட்டம், மணக்குடி கிராமத்தில் ரூ.150 கோடி மதிப்பீட்டில் ஒருங்கிணைந்த ஜவுளிப் பூங்கா (Integrated Textile Processing Park) ஒன்றினை அமைப்பதற்கான நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டு வருகின்றன. இதற்காக 225 ஏக்கர் நிலம் சிப்காட் வசம் தயார் நிலையில் உள்ளது. இத்திட்டத்திற்கான திட்ட அனுமதி மற்றும் மத்திய அரசின் நிதியுதவி கோரும் கருத்துருக்கள், மத்திய அரசிற்கு அனுப்பப்பட்டு விரைவில் அனுமதி எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. இத்திட்டத்திற்கான கடலோர ஒழுங்குமுறை மண்டல இசைவு (Coastal Regulatory Zone Clearance) மற்றும் சுற்றுச்சூழல் அனுமதியைப் பெறுவதற்காக தயாரிக்கப்பட்ட கடலோர ஒழுங்குமுறை மண்டல (Coastal Regulatory Zone) வரைபடம் மற்றும் அறிக்கை கடலோர ஒழுங்குமுறை மண்டல (CRZ) கமிட்டியிடம் சமர்ப்பிக்கப்பட்டு திட்ட அனுமதி விரைவில் கிடைக்கப் பெறும்.

இப்பூங்காவில் நாளொன்றுக்கு ஒரு கோடி லிட்டர் திறனுள்ள (10 MLD) கடல் நீர் சுத்திகரிப்பு ஆலை ஒன்று நிறுவப்படும். இப்பூங்காவில் இடம் பெறும் 30 ஜவுளித் துறை தொழில் நிறுவனங்கள்மூலம் சுமார் ரூ.450 கோடி முதலீடு ஈர்க்கப்படுவதன் வாயிலாக சுமார் 6,000 நபர்களுக்கு நேரடி வேலைவாய்ப்பும் உருவாகும்.

2017 ஜூன் 23]

1.5 சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகள்

அ) நச்சுக் கழிவுகளை சுத்திகரித்து வெளியேற்றுதல்

தொழிற்சாலைகளிலிருந்து வெளியேறும் நச்சுக் கழிவுகளைத் தகுந்த முறையில் மாற்றி வெளியேற்ற அக்கழிவுகளை சுத்திகரித்து, சேமித்து அகற்றும் மிகப் பெரிய திட்டம் திருவள்ளூர் மாவட்டம், கும்மிடிப்பூண்டியில் உள்ள 'ஏற்றுமதி மேம்பாட்டு தொழிற் பூங்கா'வில் 26.91 ஏக்கர் நிலப்பரப்பில் தொழிற்சாலை கழிவுகள் மேலாண்மை சங்கத்தினால் தமிழ்நாடு கழிவுகள் மேலாண்மை நிறுவனம்மூலம் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

கும்மிடிப்பூண்டியில் இத்திட்டத்தை மேலும் விரிவாக்கம் செய்திடவும், கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம், பர்கூரில் இதுபோன்றதொரு திட்டத்தை புதிதாக உருவாக்கிடவும் உத்தேசித்துள்ளது.

ஆ) பசுமைத் தொழில் வளாகங்களாகத் தரம் உயர்த்துதல்

சுற்றுச்சூழலை பாதுகாப்பதும், குறைந்து வரும் வனப் பரப்பினை அதிகரிப்பதும் அத்தியாவசியம் என்பதை கருத்தில் கொண்டு, தமிழ்நாட்டின் 12 மாவட்டங்களில் உள்ள சிப்காட் நிறுவனத்தின் 21 தொழில் வளாகங்கள் / பூங்காக்களில் உள்ள சாலைகளின் இருபுறமும் 10 மீட்டர் இடைவெளியில் மரங்களை நட்டு அவற்றை சிறப்பாகப் பராமரித்து வளர்க்கவும் சிப்காட் முனைந்துள்ளது.

சிப்காட், அதன் தொழில் வளாகங்கள் / பூங்காக்களில் மரக் கன்றுகளை நட்டு ஐந்தாண்டு காலத்துக்கு பராமரிப்பதற்காக வனத் துறையுடன் ஒரு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் செய்து கொண்டுள்ளது. இதுவரை, பெருந்துறை, திருப்பெரும்புதூர், பிள்ளைப்பாக்கம், இருங்காட்டுக்கோட்டை, ஓரகடம், நிலக்கோட்டை, தேர்வாய்கண்டிகை, சிறுசேரி, கங்கைகொண்டான், தூத்துக்குடி மற்றும் கடலூர் தொழில் வளாகங்கள் / பூங்காக்களில் மரக் கன்றுகள் நடப்பட்டு, பராமரிக்கப்பட்டு வருகின்றன.

இ) நிலத்தடி நீர் மேம்பாடு

இயற்கை வளங்களில் ஒன்றான நிலத்தடி நீரை பாதுகாக்கும் நோக்கில், காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், திருப்போரூர் வட்டம்,

[2017 ஜூன் 23]

சிறுசேரியில் அமைந்துள்ள சிப்காட் தகவல் தொழில்நுட்ப பூங்காவில் உள்ள 20 ஏக்கர் பரப்பளவு கொண்ட நாவலூர் ஏரி ரூ.94.74 இலட்சம் செலவில் மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

மேலும், தூத்துக்குடி, நிலக்கோட்டை, மானாமதுரை மற்றும் ஓசூர் (நிலை-II) ஆகிய சிப்காட் தொழில் வளாகங்கள் / பூங்காக்கள் / வளர்ச்சி மையங்களிலுள்ள கழிவு நீர்த் தொட்டிகள் புனரமைப்பு செய்யப்பட்டு மழை நீர் சேமிப்பு குட்டைகளாக மாற்றியமைக்கப்பட்டுள்ளன.

ஈ) மூன்று கட்ட சுத்திகரிப்பு மற்றும் எதிர்மறை சவ்வூடு பரவல் முறையில் சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீர் பெறும் திட்டம் (TTRO Plant)

சிப்காட் நிறுவனத்தால் காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், திருப்பெரும்புதூர் வட்டத்தில் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ள தொழில் பூங்காக்கள் விரிவாக்கம் செய்யப்பட்டதாலும், வல்லம்-வடகால் மற்றும் வைப்பூர்-மாத்தூர் ஆகிய புதிய திட்டங்கள் ஏற்படுத்தப்பட்டதன் விளைவாகவும், சிப்காட் தொழிற்பூங்காக்களின் தண்ணீர் தேவை நாளொன்றுக்கு 5 மில்லியன் கேலனிலிருந்து 10 மில்லியன் கேலனாக உயர்ந்துள்ளது. இத்தொழிற் பூங்காக்களில் உள்ள தொழிற்சாலைகளின் நீர்த் தேவையை பூர்த்தி செய்யும்பொருட்டு சிப்காட் நிறுவனம் நாளொன்றுக்கு 4.5 மில்லியன் லிட்டர் கொள்திறன் கொண்ட மூன்று கட்ட சுத்திகரிப்பு மற்றும் எதிர்மறை சவ்வூடு பரவல் முறையில் சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீர் பெறும் திட்டத்தை (TTRO Plant) சென்னை பெருநகர குடிநீர் மற்றும் கழிவு நீரகற்று வாரியம் மூலமாக கோயம்பேட்டில் செயல்படுத்த நடவடிக்கை எடுத்து வருகிறது. இத்திட்டத்தினை செயல்படுத்துவதற்கான நிர்வாக அனுமதி வழங்கப்பட்டு, சென்னை மாநகர குடிநீர் மற்றும் கழிவு நீரகற்று வாரியத்தால் செயல்படுத்தப்பட்டு வரும் இத்திட்டப் பணிகள் 2018 ஆம் ஆண்டில் நிறைவடையும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. தண்ணீர் பற்றாக்குறை உள்ள தூத்துக்குடி சிப்காட் வளாகத்திலும்

2017 ஜூன் 23]

இதுபோன்றதொரு திட்டத்தை அமைப்பதற்கான வாய்ப்புகளை சிப்காட் நிறுவனம் ஆராய்ந்து வருகிறது.

1.6 முகவாண்மைச் செயல்பாடு

பெருந்தொழில் நிறுவனங்களுக்கு அரசின் தொகுப்பு ஊக்க நிதியுதவி வழங்கும் தமிழ்நாடு அரசின் முகவாண்மை அமைப்பாகவும் (Nodal Agency) சிப்காட் நிறுவனம் செயல்பட்டு வருகிறது. அரசாணைகளின் அடிப்படையில், பல்வேறு ஊக்க நிதி உதவிகள் முறையே, அரசுக்கு செலுத்திய மதிப்புக் கூட்டு வரியின் மீது மென்கடன், முதலீடு மேம்பாட்டு மானியம் (அரசுக்கு செலுத்திய மதிப்புக் கூட்டு வரி திரும்பப் பெறுதல்), முதலீட்டு மானியம், கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு (ETP) வசதிகளை ஏற்படுத்துவதற்கு மானியம், மின்சார வரி திரும்பப் பெறுதல் மற்றும் பயிற்சி மானியம் ஆகியவை புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் கையொப்பமிட்ட நிறுவனங்களுக்கு வழங்கப்பட்டு வருகிறது. இதுவரையில், இத்திட்டத்தின்கீழ் அரசு ரூ.6,765.16 கோடியை சிப்காட் நிறுவனத்துக்கு வழங்கியுள்ளது. அதில், சிப்காட் நிறுவனம் 22 தொழில் நிறுவனங்களுக்கு ரூ.6,525.35 கோடியை விடுவித்துள்ளது.

1.7 நிதிச் செயல்பாடு

சிப்காட் நிறுவனம் 2003-2004 ஆம் ஆண்டிலிருந்து தொடர்ந்து நல்ல நிதிநிலையில் இருந்து வருவதோடு, 2005-2006 ஆம் நிதியாண்டிலிருந்து கடந்த பத்தாண்டுகளுக்கும் மேலாக அரசுக்கு பங்கு ஈவுத் தொகையையும் வழங்கி வருகின்றது. இந்நிறுவனம், நிதியாண்டு 2014-2015-ல் இலாபமாக ரூ.87.21 கோடியை ஈட்டி, அதுவரை இல்லாத உயர் அளவாக ரூ.26.06 கோடியை (45 விழுக்காடு) அரசுக்கு பங்கு ஈவுத் தொகையாக வழங்கியது. 2015-16 ஆம் ஆண்டில் இலாபமாக ரூ.99.96 கோடியை ஈட்டியதோடு, இதுவரை இல்லாத உயர் அளவாக ரூ.34.75 கோடியை (60 விழுக்காடு) அரசுக்கு பங்கு ஈவுத் தொகையாக வழங்கியுள்ளது.

[2017 ஜூன் 23]

சிப்காட் நிறுவனத்தின் கடந்த ஐந்தாண்டுகால நிதிநிலையைக் காட்டும்
நிதிச் செயல்பாடு



2017 ஜூன் 23]

2. தமிழ்நாடு தொழில் வளர்ச்சி நிறுவனம்

தமிழ்நாடு தொழில் வளர்ச்சி நிறுவனம் (டிட்கோ) மாநிலத்தில் தொழில் வளர்ச்சியை ஊக்குவிக்கும் மற்றும் தொழில் மூலதன முதலீட்டை ஈர்க்கும் வகையில் பெரிய மற்றும் நடுத்தர தொழில் திட்டங்களை மத்திய, மாநில அரசு நிறுவனங்களுடன் மற்றும் தனியார் தொழில் முனைவோர்களுடன் இணைந்து கூட்டுத் துறை நிறுவனங்களாக நிறுவ தமிழக அரசால் 1965 ஆம் ஆண்டில் அமைக்கப்பட்ட ஒரு அரசு நிறுவனமாகும். மாநிலத்தின் உள்நாட்டு பொருளாதார மற்றும் சமூக வளர்ச்சியை மேம்படுத்தும் வகையில் பெரிய தொழில் மற்றும் உட்கட்டமைப்பு திட்டங்களைக் கண்டறியவும், மற்றும் அதனை செயல்படுத்தவும் டிட்கோ நிறுவனம் வழிவகை செய்கின்றது.

டிட்கோ நிறுவனம், இரசாயனப் பொருட்கள், உரங்கள், மருந்துப் பொருட்கள், ஜவுளி, இரும்பு மற்றும் எலக்ட்ரோ, தானியங்கி உதிரி பாகங்கள், உணவு மற்றும் வேளாண்மை, மலர் வளர்ப்பு, பொறியியல், பெட்ரோலியம் மற்றும் பெட்ரோலிய இரசாயனப் பொருட்கள் தயாரிப்பு போன்ற உற்பத்தித் துறை சார்ந்த மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்பப் பூங்காக்கள், உயிரி தொழில்நுட்ப பூங்காக்கள், சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலங்கள், சாலை மேம்பாட்டுத் திட்டங்கள் மற்றும் வேளாண் ஏற்றுமதி மண்டலங்களை ஏற்படுத்துதல் போன்ற உட்கட்டமைப்பு துறை சார்ந்த பல கூட்டுத்துறை நிறுவனங்களை நிறுவியுள்ளது.

டைட்டன் இன்டஸ்ட்ரீஸ், டான்பேஃக் இன்டஸ்ட்ரீஸ், மகிந்திரா வேர்ல்டு சிட்டி, தமிழ்நாடு பெட்ரோ ப்ராடக்ட்ஸ், டைடல் பார்க், அசென்டாஸ் ஐ.டி. பார்க், டைசல் பயோ பார்க், தமிழ்நாடு சாலை மேம்பாட்டு நிறுவனம், சென்னை வர்த்தக மையம், டான்ஃப்ளோரா உட்கட்டமைப்பு பூங்கா, தகவல் தொழில்நுட்ப விரைவுச் சாலை, டைடல் பார்க் கோயம்புத்தூர் மற்றும் எல்&டி ஷிப் பில்டிங் நிறுவனங்கள் போன்றவை டிட்கோ நிறுவனத்தின் முக்கிய கூட்டுத் துறை நிறுவனங்களாகும்.

டிட்கோ நிறுவனத்தின் முதலீட்டு மதிப்புத் தொகையான ரூ.476.59 கோடி (மார்ச் 2017 வரை) பெரும்பாலும் கூட்டு நிறுவனங்களில் பங்கு முதலீடுகளாகவும் மற்றும் நடப்புத் திட்டங்களில் முதலீடுகளாகவும் உள்ளன.

[2017 ஜூன் 23]

திருவள்ளூர் மாவட்டத்தில் திரவ நிலை எரிவாயு இறக்குமதி முனையம், திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் பல்பொருள் சிறப்பு பொருளாதார மண்டலம், சென்னை தரமணியில் இராமானுஜன் ஐ.டி. சிட்டி என்ற தகவல் தொழில்நுட்பம் மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்பச் சேவைக்கான சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலம், கிருஷ்ணகிரி மாவட்டத்தில் ஒரு சிறப்பு முதலீட்டு மண்டலம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டத்தில் டைசல் பயோபார்க்-III, காஞ்சிபுரம் மாவட்டத்தில் ஸ்ரீபெரும்புதூர் வானூர்தி பூங்காவில் வானூர்திகள் உற்பத்தி சார்ந்த தொழில் நிறுவனங்களுக்கான உயர் கணினி மற்றும் பொறியியல் வடிவமைப்பு மையம், திருவள்ளூர் மாவட்டத்தில் பாலிமர் தொழில்கள் பூங்கா மற்றும் செங்கல்பட்டு அருகில் மருத்துவப் பூங்கா போன்ற திட்டங்களை டிட்கோ நிறுவனம் தற்போது செயல்படுத்தி வருகின்றது.

கடலூர் மற்றும் நாகப்பட்டினம் மாவட்டங்களில் பெட்ரோலியம், இரசாயனப் பொருட்கள் மற்றும் பெட்ரோலிய இரசாயனப் பொருட்களின் முதலீட்டுப் பகுதிக்கான திட்டம், திருவள்ளூர் மாவட்டத்தில் கனரக பொறியியல் உதிரி பாகங்கள் மையம், இராமநாதபுரம் மாவட்டத்தில் தேசிய முதலீட்டு மற்றும் உற்பத்திமண்டலம்போன்ற திட்டங்களைச் செயல்படுத்துவதற்கான முயற்சிகளை டிட்கோ நிறுவனம் மேற்கொண்டு வருகிறது. மேலும் டிட்கோ, சென்னை—பெங்களூரு தொழில் பெருவழிச் சாலையில், பொன்னேரி தொழில் முனையம் உருவாக்குவதற்கான முகமை நிறுவனமாகச் செயல்படுகிறது.

2.1 தற்போது செயல்படுத்தி வரும் சில முக்கிய திட்டங்கள்

2.1.1 டிரில் இன்ஃபோ பார்க் லிமிடெட், தரமணி (இராமானுஜன் தகவல் தொழில்நுட்ப நகரம்)

சென்னை தரமணியில் 25.27 ஏக்கரில் ஒருங்கிணைந்த பன்னாட்டு மாநாட்டு மையத்துடன் கூடிய தகவல் தொழில் நுட்பம் மற்றும் தகவல் தொழில் நுட்பவியலைக் கையாளும் பணிகளுக்கான ஒரு சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலத்தை ரூ.4,000 கோடி திட்ட மதிப்பில் டாட்டா ரியாலிட்டி மற்றும் இன்ஃபிராஸ்ட்ரக்சர் நிறுவனத்துடன் இணைந்து கூட்டுத் துறையில் டிட்கோ நிறுவனம் நிறுவி வருகின்றது. இத்திட்டத்தின் முதற்கட்டமாக 3.4 மில்லியன் சதுர அடி பரப்புள்ள நான்கு கட்டட அடுக்குகள் கட்டி முடிக்கப்பட்டு முழுவதுமாக காக்கிஸென்ட், ஹெச்பி,

2017 ஜூன் 23]

இன்ஃபோஸிஸ், மைண்ட் டீ, சைன்டிபிக் பப்லிஷிங் சர்வீஸஸ், சைடெல், டிசிஎஸ், சிஸ்கோ, ஃபிடிலிட்டி மற்றும் ஐநாடிக்கல் போன்ற முன்னணி நிறுவனங்களுக்கு ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டு, செயல்பட்டு வருகின்றன. கூடுதலாக 1.2 மில்லியன் சதுரடி பரப்புள்ள தகவல் தொழில்நுட்ப இடம் கட்டி முடிக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும் மற்றொரு பகுதியான ஒருங்கிணைந்த பன்னாட்டு மாநாட்டு மையம் மற்றும் தங்கும் அறைகள் (Service Apartments) கட்டும் பணிகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டம் டிசம்பர் 2018-ல் முழுமையாக நிறைவேற்றப்படும்.

2.1.2 திரவ நிலை எரிவாயு (LNG) இறக்குமதி முனையம் திட்டம், திருவள்ளூர் மாவட்டம்

தமிழ்நாடு தொழில் வளர்ச்சி நிறுவனமும், இந்தியன் ஆயில் நிறுவனமும் இணைந்து திருவள்ளூர் மாவட்டம், காமராஜர் துறைமுகத்தில், சுமார் ௭5.170 கோடி முதலீட்டில், திரவ நிலை எரிவாயு இறக்குமதி முனையத் திட்டம் ஒன்றினை நிறுவி வருகின்றன. இந்த முனையம் ஆண்டொன்றுக்கு 5 மில்லியன் டன் திரவ நிலை எரிவாயுவை இறக்குமதி செய்து, அதன்மூலம் நாளொன்றுக்கு சுமார் 180 இலட்சம் கன மீட்டர் எரிவாயுவை மாநிலத்தில் உள்ள மின் உற்பத்தி நிலையங்கள், உரத் தொழிற்சாலைகள், இதர தொழிற்சாலைகள், போக்குவரத்து மற்றும் வீடுகளுக்கான தேவைகளுக்கு விநியோகம் செய்யும். இந்தியன் ஆயில் எல்என்ஜி பிரைவேட் லிமிடெட் என்ற பெயரில் புதிய கூட்டுத் துறை நிறுவனம் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. மத்திய சுற்றுச்சூழல் நிறுவனத்திடமிருந்து இத்திட்டத்திற்கான அனுமதி பெறப்பட்டு, இத்திட்டத்திற்காக ஒதுக்கப்பட்ட 130 ஏக்கர் நிலத்தில் கட்டுமானப் பணிகள் கடந்த செப்டம்பர் 2015-ல் தொடங்கப்பட்டு சுமார் 60% பணிகள் நிறைவு பெற்றுள்ளன. இத்திட்டம் 2018 ஆம் ஆண்டில் செயல்படத் துவங்கும்.

2.1.3 கடலூர் மற்றும் நாகப்பட்டினம் மாவட்டங்களில் பெட்ரோலியம், இரசாயனப் பொருட்கள் மற்றும் பெட்ரோலிய இரசாயனப் பொருட்களின் முதலீட்டுப் பகுதிக்கான திட்டம் (PCPIR)

டிட்கோ நிறுவனம், கடலூர் மற்றும் நாகப்பட்டினம் மாவட்டங்களில் பெட்ரோலியம் மற்றும் பெட்ரோ கெமிக்கல்ஸ் துறையின் மேம்பாட்டிற்காக ஒரு முதலீட்டு பகுதியை உருவாக்க முயற்சிகளை மேற்கொண்டுள்ளது.

[2017 ஜூன் 23]

கடந்த 20-2-2014-ல் மத்திய அரசின் கெமிக்கல்ஸ் மற்றும் பெட்ரோ கெமிக்கல்ஸ் துறையும் மற்றும் தமிழக அரசும் இணைந்து இத்திட்டத்தை செயல்படுத்துவதற்காக ஒரு ஒப்பந்தம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

இத்திட்டத்திற்கான சாலை, இரயில் தட வசதிகள் மற்றும் இதர உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்துதல் மற்றும் பொது பயன்பாடு திட்டங்கள் அமைத்தல் ஆகியவற்றிற்காக சுமார் ரூ.13,354 கோடி முதலீடு தேவைப்படும் என மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது. கடலூர் மற்றும் நாகப்பட்டினம் மாவட்டங்களில் சுமார் 24,692 ஹெக்டர் பரப்பளவு பகுதி தமிழ்நாடு நகர் மற்றும் ஊரமைப்புச் சட்டம், 1971-ன்கீழ் தமிழ்நாடு பெட்ரோலியம், இரசாயனப் பொருட்கள் மற்றும் பெட்ரோலிய இரசாயனப் பொருட்களின் முதலீட்டு திட்ட பகுதியாக அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தை செயல்படுத்தவும் மற்றும் நிருவகிக்கவும் கூட்டாண்மை நிறுவனமாக செயல்படும் வகையில் ஒரு நிர்வாகக் குழுமம் விரைவில் அமைக்கப்பட உள்ளது.

2.1.4 கிருஷ்ணகிரி சிறப்பு முதலீட்டு மண்டலத் திட்டம்

ஜி.எம்.ஆர். இன்ஃபிராஸ்ட்ரக்சர் நிறுவனம் கிருஷ்ணகிரி மாவட்டத்தில் சுமார் 2,101 ஏக்கர் நிலப் பரப்பில், சில குறிப்பிட்ட துறைகளுக்கான சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலத்தை உள்ளடக்கிய ஒரு சிறப்பு முதலீட்டு மண்டலத்தை (Special Investment Region) பல கட்டங்களாக டிக்கோவின் கூட்டுத் துறை நிறுவனமாக இணை துறையில் (2% முதல் 11% முதலீட்டு பங்கு) செயல்படுத்த உள்ளது. முதற்கட்டமாக, 245 ஏக்கர் நிலப்பரப்பில் ரூ.212 கோடி உத்தேச முதலீட்டில் நுண்ணிய பொறியியல், தானியங்கி உதிரி பாகங்கள் மற்றும் மின்னணுவியல் துறை சார்ந்த உற்பத்தி தொழில்களுக்கான பகுதியாக சமூக, வணிக மற்றும் குடியிருப்பு உட்கட்டமைப்பு வசதிகளுடன் மூன்று ஆண்டுகளில் ஏற்படுத்தப்பட உள்ளது. இதன்மூலம் சுமார் 5,000 பேர்கள் வேலைவாய்ப்பு பெறுவர்.

2.1.5 பாலிமர்ஸ் தொழில் பூங்கா, திருவள்ளூர் மாவட்டம்

திருவள்ளூர் மாவட்டம், பொன்னேரி வட்டத்தில் உள்ள வாயலூர் மற்றும் காட்டுப்பள்ளி கிராமங்களில் 306 ஏக்கர் பரப்பளவில் ரூ.264 கோடி திட்ட மதிப்பில் பிளாஸ்டிக் பொருட்கள் உற்பத்தி பூங்கா ஒன்றினை டிக்கோ நிறுவனம் சிப்காட் நிறுவனத்துடன் இணைந்து செயல்படுத்தி வருகிறது.

2017 ஜூன் 23]

இவ்வளாகம், பிளாஸ்டிக் பொருட்கள் தயாரிக்கும் 84 சிறிய மற்றும் நடுத்தர தொழிற்பிரிவுகள் அமைக்க ஏதுவான உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் உடையதாக இருக்கும். இரசாயனம் மற்றும் பெட்ரோலிய இரசாயனத் துறையினால் அறிவிக்கப்பட்ட கொள்கையின்படி, இத்திட்டத்திற்கு திட்ட முதலீட்டுச் செலவில் ரூ.40 கோடி மத்திய அரசிடமிருந்து மானியமாக பெறப்படும். இத்திட்டத்தை செயல்படுத்துவதற்காக, டிட்கோ மற்றும் சிப்காட் நிறுவனம் இணைந்து ஒரு சிறப்பு நோக்கு நிறுவனமான (SPV) தமிழ்நாடு பாலிமர் இண்டஸ்ட்ரீஸ் பார்க் லிமிடெட் எனப்படும் ஒரு கூட்டுத் துறை நிறுவனத்தை துவங்கியுள்ளனர். இத்திட்டத்திற்காக ஒதுக்கப்பட்டுள்ள 306 ஏக்கர் பரப்பளவு நிலங்களை, புதிதாக உருவாக்கப்பட்டுள்ள திட்ட நிறுவனமான தமிழ்நாடு பாலிமர் இண்டஸ்ட்ரீஸ் நிறுவனத்திடம் டிட்கோ ஒப்படைத்துள்ளது.

இத்திட்டத்திற்கான இறுதி ஒப்புதலை மத்திய அரசின் பெட்ரோலிய இரசாயனத் துறை கடந்த 15-6-2016-ல் அளித்துள்ளது. இத்திட்டத்தை செயற்படுத்துவதற்காக ஒரு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தை மத்திய அரசின் இரசாயனம் மற்றும் பெட்ரோலிய இரசாயனத் துறையுடன் டிட்கோ, சிப்காட் மற்றும் தமிழ்நாடு பாலிமர் இண்டஸ்ட்ரீஸ் பார்க் லிமிடெட் நிறுவனங்கள் 24-11-2016 அன்று கையெழுத்திட்டுள்ளன. மானியத்தின் முதல் பகுதியாக ரூ.3.89 கோடியை மத்திய அரசின் இரசாயனம் மற்றும் பெட்ரோலிய இரசாயனத் துறை தமிழ்நாடு பாலிமர் இண்டஸ்ட்ரீஸ் பார்க் லிமிடெட் நிறுவனத்திற்கு அளித்துள்ளது. இத்திட்டப் பணிகள் விரைவில் தொடங்கப்படும்.

2.1.6 டைசல் உயிரித் தொழில்நுட்பப் பூங்கா-III, கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்

தமிழ்நாடு தொழில் வளர்ச்சி நிறுவனம், சென்னை தரமணியில் 5 ஏக்கர் நிலப்பரப்பில் உயிரி தொழில்நுட்ப ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டிற்காக, டைசல் உயிரி தொழில்நுட்பப் பூங்கா-I-ஐ ரூ.54.76 கோடி முதலீட்டில் டைசல் பயோ பார்க் லிமிடெட் (டைசல்) என்ற நிறுவனம்மூலம் நிறுவியுள்ளது. இந்நிறுவனம் நவம்பர் 2004-ல் இருந்து செயல்பட்டு வருகின்றது. இந்நிறுவனத்தில் 1.50 இலட்சம் சதுரடியில் அமைக்கப்பட்டுள்ள 94 உயிரி தொழில்நுட்ப ஆய்வுக் கூடங்கள் பன்னாட்டு நிறுவனங்களுக்கு குத்தகை முறையில் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இதன்மூலம் கடந்த 10 வருடங்களில் சுமார் 25-க்கும் மேற்பட்ட உயிரி தொழில்

[2017 ஜூன் 23]

நுட்பப் நிறுவனங்கள் பயனடைந்துள்ளன. மேலும், டைசல் நிறுவனம், டைசல் உயிரி தொழில்நுட்பப் பூங்கா-I அருகில் 6.3 இலட்ச சதுர அடி கட்டட பரப்பளவில் 88 உயிரி தொழில்நுட்ப ஆய்வு கூடங்களைக் கொண்ட டைசல் தொழில்நுட்பப் பூங்கா-II—ஐ ரூ.168 கோடி முதலீட்டில் கட்டி முடித்துள்ளது. டைசல் உயிரி தொழில்நுட்பப் பூங்கா I மற்றும் II மூலம் மொத்தம் 1250 நபர்கள் நேரடியாகவும் மற்றும் மறைமுகமாகவும் வேலைவாய்ப்பு பெற்றுள்ளனர். தற்போது, டைசல் நிறுவனம் கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், சோமையம்பாளையம் கிராமத்தில் அண்ணா பல்கலை வளாகத்தின் அருகில் 10 ஏக்கர் நிலப்பரப்பில் 2.29 இலட்ச சதுர அடி கட்டட பரப்பளவில் டைசல் உயிரி தொழில்நுட்பப் பூங்கா-III-ஐ, ரூ.55 கோடி திட்ட மதிப்பீட்டில் டிட்கோ மற்றும் டைடல் பார்க் நிறுவனங்களுடன் இணைந்து நிறுவி வருகிறது. திட்ட கட்டுமானப் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றது. சுற்றுப்புறச் சுவர்கள் மற்றும் அடுக்குமாடிக் கட்டடத்தின் அடித்தள கான்கிரீட் வேலைகள் முடிந்துள்ளது. தூண்களை உயர்த்தும் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றது. இத்திட்டத்தின் மூலம் சுமார் 1000 நபர்கள் நேரடியாகவும் மற்றும் மறைமுகமாகவும் வேலைவாய்ப்பு பெறவர். இத்திட்டமானது செப்டம்பர் 2018-க்குள் நிறைவேற்றி முடிக்கப்படும்.

2.1.7 வானூர்திகள் உற்பத்தி சார்ந்த தொழில் நிறுவனங்களுக்கான உயர் கணினி மற்றும் பொறியியல் வடிவமைப்பு மையம், காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்

காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், ஸ்ரீபெரும்புதூர் வட்டத்தில் அமைக்கப்பட்டு வரும் வானூர்தி பூங்காவில் வானூர்தி உதிரிப் பாகங்கள் தயாரிப்பு மற்றும் வடிவமைப்பு தொழில் நிறுவனங்களுக்கான வானூர்தி உயர் கணினி மற்றும் பொறியியல் வடிவமைப்பு மையம் ஒன்றினை சுமார் ரூ.400 கோடி உத்தேச முதலீட்டில் டிட்கோ நிறுவனம் அமைக்கவிருக்கிறது. இத்திட்டம் சுமார் 10 இலட்சம் சதுர அடி கட்டட வசதியுடன் உயர் கணினி மற்றும் பொறியியல் வடிவமைப்பு மையம், வானூர்தி மின்னணுவியல் உதிரி பாகங்கள் தயாரிப்பு மையம், திறன் மேம்பாட்டு மையம், பொது சேமிப்புக் கிடங்கு, ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாடு மையம் ஆகிய வசதிகளை கொண்டிருக்கும்.

டிட்கோவினால் அமைக்கப்பட உள்ள சென்னை ஏரோஸ்பேஸ் பார்க் லிமிடெட் என்ற சிறப்பு நோக்கு

2017 ஜூன் 23]

நிறுவனம்மூலம் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படும் இத்திட்டத்திற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை ஆலோசகர் நிறுவனம்மூலம் தயாரித்து முடிக்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தின் முதற்கட்டம் 5 இலட்சம் சதுர அடி கட்டட வசதியுடன் ரூ.175 கோடி முதலீட்டில் அமைக்கப்பட உள்ளது.

2.1.8 மருத்துவப் பூங்கா திட்டம்

மத்திய அரசு நிறுவனமான எச்.எல்.எல். லைப்கேர் லிமிடெட் மற்றும் டிட்கோ நிறுவனம் இணைந்து காஞ்சிபுரம் மாவட்டத்தில் செங்கல்பட்டு அருகில் எச்.எல்.எல். நிறுவனத்திற்கு சொந்தமான 330 ஏக்கர் நிலத்தில் ரூ.170 கோடி திருத்தி அமைக்கப்பட்ட திட்ட மதிப்பில் ஒரு மருத்துவப் பூங்கா திட்டத்தை செயல்படுத்தி வருகின்றன.

இந்த பூங்கா, மருத்துவ கருவிகள் மற்றும் உபகரணங்கள் மண்டலம், உயிரி தொழில்நுட்பம் / உயிரி தகவல் மண்டலம், ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு மண்டலம் மற்றும் அறிவு சார் மையம் போன்றவற்றை உள்ளடக்கியதாக அமையும். இத்திட்டத்தை செயல்படுத்துவதற்கான ஒப்புதலை மத்திய அமைச்சரவை 5-10-2016 அன்று வழங்கியுள்ளது. இத்திட்டத்தை செயல்படுத்துவதற்காக எச்.எல்.எல். மெடி. பார்க் லிமிடெட் என்ற ஒரு சிறப்பு நோக்கு நிறுவனம் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

2.1.9 கனரக பொறியியல் உதிரிபாகங்கள் மையம், திருவள்ளூர் மாவட்டம்

டிட்கோ நிறுவனம், திருவள்ளூர் மாவட்டத்தின் பொன்னேரி வட்டத்தில் சுமார் 700 ஏக்கர் பரப்பளவில் கனரக பொறியியல் உற்பத்தி மையம் ஒன்றினை அமைப்பதற்கான நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டு வருகிறது. இந்த உற்பத்தி மையம், கப்பல் கட்டுமானம், மின்னணுவியல் மற்றும் தானியங்கி துறை சார்ந்த தொழில்களுக்கு தேவைப்படும் உதிரி பாகங்களைத் தயாரிக்கும் தொழில் பிரிவுகளுக்கான ஒரு சிறப்பு முதலீட்டு மையமாக உருவாக்கப்படும். இத்தொழில் மையத்திற்காக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ள இடம் எண்ணூர் காமராஜர் துறைமுகம் மற்றும் காட்டுப்பள்ளி துறைமுகங்களுடன் நேரடியாக இணைக்கும் சாலை வசதிகளைக் கொண்டுள்ளது.

தமிழக அரசு இம்மையத்தை அமைப்பதற்காக பொன்னேரி வட்டத்தில் உள்ள காட்டுர் மற்றும் இப்ரஹாம்புரம் கிராமங்களில் உள்ள 700 ஏக்கர் நிலங்களை கையகப்படுத்துவதற்கான

[2017 ஜூன் 23]

நிருவாக ஒப்புதலை அளித்துள்ளது. நிலம் கையகப்படுத்தும் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. இத்திட்டத்திற்கான ஒரு விரிவான திட்ட அறிக்கையை தயாரிக்கும் பணி நடைபெற்று வருகின்றது. இத்திட்ட அறிக்கை ஜூன் 2017 இறுதிக்குள் தயாரித்து முடிக்கப்படும். இந்தத் திட்ட அறிக்கையின்படி இம்மையம் சுமார் 10 வருட கால கட்டத்தில் ரூ.6,500 கோடியளவில் முதலீட்டை ஈர்க்கும் என்றும் சுமார் 42,000 பேருக்கு வேலைவாய்ப்பை உருவாக்கும் எனவும் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

2.1.10 இராமநாதபுரம் மாவட்டத்தில் தேசிய முதலீடு மற்றும் உற்பத்தி மண்டலம்

மத்திய அரசின் தேசிய உற்பத்தி கொள்கையின் வழிகாட்டுதல்களின்படி இராமநாதபுரம் மாவட்டத்தில் ஒரு தேசிய முதலீடு மற்றும் உற்பத்தி மண்டலம் ஒன்றினை அமைக்க டிட்கோ நிறுவனம் திட்டமிட்டுள்ளது. டிட்கோ நிறுவனம் இத்திட்டத்திற்கான திட்ட அறிக்கையை தயாரித்து முடித்துள்ளது. இம்மண்டலத்தை உருவாக்குவதற்கு இராமநாதபுரம் வட்டத்தில் உள்ள தேவிப்பட்டினம், சித்தார் கோட்டை, புல்லங்குடி மற்றும் அத்தியூத்து கிராமங்களில் சுமார் 5,468 ஹெக்டேர் நிலங்கள் கண்டறியப்பட்டுள்ளன.

இம்மண்டலத்தில் சாலைகள் மற்றும் இரயில் போக்குவரத்து வசதிகளின் மேம்பாடு, கடல் நீரை நன்னீராக்கும் திட்டம் மற்றும் ஏனைய கட்டமைப்பு திட்டங்களுக்காக சுமார் ரூ.7,021 கோடி முதலீடு தேவைப்படும் எனத் திட்ட அறிக்கையில் மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

இந்த தேசிய முதலீடு மற்றும் உற்பத்தி மண்டலத்தை இராமநாதபுரம் மாவட்டத்தில் அமைப்பதற்கான முதல் நிலை ஒப்புதலை மத்திய அரசிடமிருந்து பெறப்பட்டுள்ளது. சுமார் 10 வருட காலகட்டத்தில் இம்மண்டலத்தின் மூலமாக ரூ.15,150 கோடி முதலீடு ஈர்க்கப்படும் எனவும், அதனால் சுமார் 1,30,000 நபர்களுக்கு வேலைவாய்ப்புகள் உருவாக்கப்படும் எனவும் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது.

இராமநாதபுரம் மாவட்ட நிருவாகத்துடன் இணைந்து டிட்கோ கடந்த ஆகஸ்ட் மற்றும் செப்டம்பர் 2016-ல் மேற்கொண்ட நில ஆய்வுகளுக்குப் பின், இத்திட்டத்தின் சாத்தியக்கூறு அறிக்கை மாற்றி அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

2017 ஜூன் 23]

இவ்வறிக்கை ஜூலை 2017-ல் மத்திய அரசின் தொழில் கொள்கை மற்றும் மேம்பாட்டுத் துறைக்கு மத்திய அரசின் இறுதி ஒப்புதலுக்காக அனுப்பி வைக்கப்படும். மத்திய அரசின் இறுதி ஒப்புதல் கிடைக்கப் பெற்றபின் சுமார் 5 வருட காலத்தில் இத்திட்டப் பணிகள் செய்து முடிக்கப்படும்.

2.1.11 சென்னை-பெங்களூரு தொழில் பெரு வழிச்சாலை- பொன்னேரிதொழில் முனைய மேம்பாட்டுத் திட்டம் (Development of Ponneri Industrial Node)

பொன்னேரி தொழில் முனையம், சென்னை-பெங்களூரு தொழில் பெரு வழிச்சாலை திட்டப் பகுதியில் திருவள்ளூர் மாவட்டம், பொன்னேரி வட்டத்தில் 21,966 ஏக்கர் பரப்பளவு கொண்ட 10 கிராமங்களை உள்ளடக்கிய பகுதியாக இருக்கும். Japan International Cooperation Agency தயாரித்துள்ள பொன்னேரி தொழில் முனைய மேம்பாட்டுத் திட்ட அறிக்கையின்படி, இம்முனையத்தின் மேம்பாட்டிற்கான திட்டம் மூன்று கட்டங்களில் செயல்படுத்தப்படும். நில மதிப்பு உள்ளடங்கிய பொன்னேரி தொழில் முனையத்தின் முதல் கட்ட மேம்பாட்டு திட்டச் செலவு ரூ.13,314 கோடி எனவும், மூன்று கட்டங்களின் மொத்த மேம்பாட்டுச் செலவு ரூ.32,713 கோடி எனவும் மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

மத்திய அரசின் தொழில் கொள்கை மற்றும் மேம்பாட்டுத் துறை, பொன்னேரி தொழில் முனைய திட்டப் பகுதியை ஒரு தேசிய முதலீடு மற்றும் உற்பத்தி மண்டலமாக உருவாக்க 10-12-2015-ல் கொள்கையளவில் ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. இத்திட்டத்திற்கான பெருந்திட்டம், பொறியியல் திட்டம் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் தாக்கீட்டு மதிப்பு அறிக்கை ஆகியவற்றை தயாரிப்பதற்காக டெல்லி மும்பை இன்டல்சுரியல் காரிடார் டெவலப்மெண்ட் கார்ப்பரேஷன் (Delhi Mumbai Industrial Corridor Development Corporation Ltd.) நிறுவனத்தை மத்திய அரசின் தொழில் கொள்கை மற்றும் மேம்பாட்டுத் துறை நியமித்துள்ளது.

பொன்னேரி தொழில் முனைய திட்டத்தை செயல்படுத்துவதற்காக, மாநில அளவில் உயர்மட்ட குழு, பொன்னேரி தொழில் நகர பகுதி மேம்பாட்டு ஆணையம் மற்றும் பொன்னேரி தொழில் முனைய திட்ட மேம்பாட்டு நிறுவனம் ஆகியவைகளை அமைத்தல் உள்ளடங்கிய ஒரு நிறுவன கட்டமைப்புக்கு (Institutional Framework) மாநில அரசாங்கது கொள்கை அளவில் ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.

[2017 ஜூன் 23]

2.1.12 இராமநாதபுரம் மாவட்டத்தில் உள்ள வாலினோக்கத்தில் சூரியவெப்பச் சலன முறையில் மின் தயாரிப்பு மற்றும் கடல் நீர் சுத்திகரிப்புத் திட்டம்

இராமநாதபுரம் மாவட்டத்தில் தமிழ்நாடு உப்பு கழகத்தின் வாலினோக்கம் உப்பு உற்பத்தி வளாகத்தில் சூரிய வெப்ப சலன முறை மற்றும் சூரிய மின் தகடுமூலம் மின் உற்பத்தி செய்யும் திட்டம் மற்றும் கடல் நீர் சுத்திகரிப்புத் திட்டம் ஆகிய திட்டங்களை செயல்படுத்த டிட்கோ நிறுவனம் திட்டமிட்டுள்ளது. டிட்கோ நிறுவனம் இத்திட்டத்திற்கான விரிவான சாத்தியக்கூறு அறிக்கையை ஆலோசகர் நிறுவனமூலம் தயாரித்து முடித்துள்ளது. இத்திட்டம் பல கட்டங்களாக செயல்படுத்தப்பட உள்ளது. முதல் கட்டமான சூரிய மின் தகடுமூலம் 10 மெகா வாட் மின் உற்பத்தி செய்யும் திட்டத்தை டைடல் பார்க் நிறுவனம் தங்களது மின் தேவைக்காக செயல்படுத்த திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டம் தமிழ்நாடு உப்பு நிறுவனம் வாலினோக்கம் உப்பு நிறுவன வளாகத்தில் அரசுக்கு திரும்ப ஒப்படைத்துள்ள 300 ஏக்கர் நிலத்தில் செயல்படுத்தப்படும். டைடல் பார்க் நிறுவனம் இத்திட்டத்திற்காக திட்ட நிருவாக கலந்தாலோசகர் நிறுவனத்தை (Project Management Consultant) தேர்ந்தெடுத்துள்ளது.

2.1.13 சென்னை வர்த்தக மையம் விரிவாக்க திட்டம்

சென்னை வர்த்தக மையத்தில் அதிகரித்துவரும் கண்காட்சி அரங்குகளின் தேவைகளை பூர்த்தி செய்யும் வகையில், 16,000-17,000 சதுர மீட்டர் அளவிற்கு கூடுதலாக சென்னை வர்த்தக மையத்தை விரிவுபடுத்த தமிழ்நாடு வர்த்தக மேம்பாட்டு நிறுவனம் திட்டமிட்டுள்ளது. இவ்விரிவாக்க திட்டத்தை செயல்படுத்துவதற்கு கூடுதலாக 9.13 ஏக்கர் நிலத்திற்கான முன் நுழைவு அனுமதியினை தமிழ்நாடு வர்த்தக மேம்பாட்டு நிறுவனத்திற்கு தமிழக அரசு அளித்துள்ளது. தமிழ்நாடு வர்த்தக மேம்பாட்டு நிறுவனம் விரிவாக்க திட்டத்திற்காக ஒரு விரிவான திட்ட அறிக்கையை தயாரித்துள்ளது. இத்திட்ட அறிக்கைக்கு தமிழ்நாடு வர்த்தக மேம்பாட்டு நிறுவனக் குழுமம் ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. இவ்விரிவாக்க திட்டம் ரூ.289 கோடி முதலீட்டில் செயல்படுத்தப்படும். இதன்மூலம் சென்னை வர்த்தக மையத்தில் கூடுதலாக 15,700 சதுர மீட்டர் பரப்பளவு கொண்ட கண்காட்சி மையங்கள் அமைக்கப்படும். இத்திட்டம் இரண்டு ஆண்டுகளில் செயல்படுத்தி முடிக்கப்படும்.

2017 ஜூன் 23]

2.1.14 உயிரி தொழில்நுட்ப தொழில் முதலீட்டு நிதி (Biotech Venture Capital Fund)

டிட்கோ நிறுவனம், தமிழ்நாடு உயிரி தொழில்நுட்ப கொள்கை 2014-ல் அறிவிப்பின்படி, ரூ.50 கோடி மூலதன நிதியுடன் “உயிரி தொழில்நுட்ப தொழில் முதலீட்டு நிதி” ஒன்றினை உருவாக்கும் நடவடிக்கையில் உள்ளது. இந்த நிதியை உருவாக்க டிட்கோ நிறுவனம் ரூ.10 கோடியும், டைடல் மற்றும் டைசல் நிறுவனங்கள் இணைந்து ரூ.10 கோடியும் மற்றும் மாநில அரசு ரூ.5 கோடியும் அளிக்க உள்ளது. மீதமுள்ளது தனியார் பங்களிப்புமூலம் பெறப்படும்.

இவ்வுயிரி தொழில்நுட்ப தொழில் முதலீட்டு நிதியை அமைக்கவும், திரட்டவும் மற்றும் நிருவகிக்கவும் தமிழ்நாடு கட்டமைப்பு நிதி மேலாண்மை நிறுவனம் (Tanil Nadu Infrastructure Fund Management Corporation Limited) நிதி மேலாளராக (Fund Manager) நியமனம் செய்யப்பட்டு இதற்கான புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் ஒன்று ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

2.1.15 உயிரி தொழில்நுட்ப அபிவிருத்தி மையம்

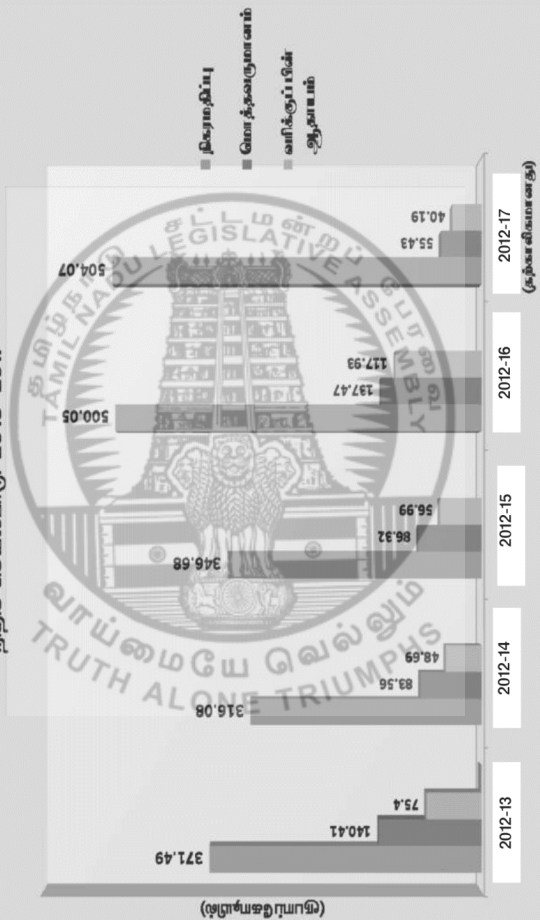
உயிரி தொழில்நுட்ப துறையில் ஆரம்பநிலை நிறுவனங்கள் மற்றும் தொழில் முனைவோர்களுக்கு வாய்ப்பு அளிக்கும் வகையில், உயிரி தொழில்நுட்ப அபிவிருத்தி மையம் ஒன்று ரூ.20 கோடி செலவில் சென்னை தரமணியில் உள்ள டைசல் பையோபார்க் நிறுவனத்தில் 12,000 சதுர அடியில் அமைக்கப்பட உள்ளது. இத்திட்டத்திற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கப்பட்டு வருகின்றது. இத்திட்ட அறிக்கை ஜூன் 2017 இறுதிக்குள் தயாரித்து முடிக்கப்படும்.

2.2 டிட்கோ நிதிச்செயல்பாடு

டிட்கோ நிறுவனம், 2015-16 ஆம் ஆண்டில் ரூ.117.93 கோடியை நிகர இலாபமாக ஈட்டி, அரசுக்கு ஆதாய பங்குத் தொகையான (Dividend) ரூ.35.38 கோடியை அளித்துள்ளது.

[2017 ஜூன் 23]

தமிழ்நாடு தொழில் வளர்ச்சி நிறுவனம் (டிட்கோ)
நிதிச் செயல்பாடு 2016-2017



2017 ஜூன் 23]

3. தமிழ்நாடு செய்தித்தாள் காகித நிறுவனம்

தமிழ்நாடு செய்தித்தாள் காகித நிறுவனம், கரும்புச் சக்கையை முக்கிய மூலப்பொருளாக கொண்டு செய்தித்தாள், அச்ச மற்றும் எழுது காகிதம் தயாரிக்க தமிழக அரசால் 1979 ஆம் ஆண்டு நிறுவப்பட்டது. கரூர் மாவட்டம், புகளூரில் இந்நிறுவனத்தின் காகித ஆலை அமைந்துள்ளது. இந்த காகித ஆலையின் (அலகு 1) உற்பத்தி, ஆண்டொன்றுக்கு 90,000 டன் உற்பத்தித் திறனுடன், 1985 ஆம் ஆண்டு துவக்கப்பட்டது. காகித ஆலையின் ஆண்டு உற்பத்தித் திறன் நான்கு கட்டங்களில் 4,00,000 டன்னாக உயர்த்தப்பட்டுள்ளது. இதற்கேற்ப ஆலையின் காகிதக்கூழ் உற்பத்தித் திறனும், நாளொன்றுக்கு 275 டன்னிலிருந்து, படிப்படியாக 1,180 டன்னாக உயர்த்தப்பட்டுள்ளது.

திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மணப்பாறை வட்டம், மொண்டிப்பட்டி கிராமத்தில் ரூ.1,650 கோடி முதலீட்டில், தமிழ்நாடு செய்தித்தாள் காகித நிறுவனம், ஆண்டொன்றுக்கு இரண்டு இலட்சம் டன் திறன் கொண்ட இருபுறமும் மேற்பூச்சு செய்யப்பட்ட அடுக்கு காகித அட்டை ஆலையை (அலகு 2) 2016 ஆம் ஆண்டு நிறுவி உள்ளது. இதனால், இந்நிறுவனத்தின் மொத்த உற்பத்தி ஆண்டொன்றுக்கு 4 இலட்சம் டன்னிலிருந்து 6 இலட்சம் டன்னாக உயர்ந்துள்ளது. இதன்மூலம், இந்நிறுவனம் காகிதம் மற்றும் அடுக்கு காகித அட்டையின் மொத்த உற்பத்தியில் இந்திய அளவில் மூன்றாம் இடத்தை அடைந்துள்ளது.

3.1 குறிக்கோள்

3.1.1 “புதிய தொழில்நுட்பங்களைப் பயன்படுத்தி, உலகத்தரம் வாய்ந்தசுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த, காகிதங்களைத் தயாரிப்பதில் முதன்மை நிறுவனமாகத் திகழ்தல்”

இந்நிறுவனம், உலகிலேயே கரும்புச் சக்கையை முக்கிய மூலப்பொருளாக உபயோகப்படுத்துவதில் முதலிடத்தையும், இந்தியாவில் அச்ச மற்றும் எழுது காகித உற்பத்தியில் இரண்டாவது இடத்தையும் வகிக்கிறது. இந்நிறுவனத்தில் தமிழக அரசு 35.32 விழுக்காடு பங்கும், தமிழக அரசு சார்ந்த நிறுவனங்கள் 4.06 விழுக்காடு பங்கும் வைத்துள்ளன. மீதமுள்ள பங்குகள் வெளிநாட்டு நிதி முதலீட்டாளர்கள், இந்திய நிதி நிறுவனங்கள், பரஸ்பரநிதிகள், கூட்டாண்மை அமைப்புகள், காப்பீட்டு நிறுவனங்கள் மற்றும் பொது மக்கள் வசமும் உள்ளது.

[2017 ஜூன் 23]

இந்நிறுவனம், காகிதம் உபயோகிப்பாளர்களின் தேவைகளுக்கு ஏற்ப பல்வேறு வகையான உயர்ரக காகிதங்கள் மற்றும் அடுக்கு காகித அட்டைகளை தயாரித்து வருகிறது. இந்நிறுவனம், தனது உற்பத்திப் பொருட்களை இந்தியா முழுவதும் விற்பனை செய்து வருவதோடு, ஏற்றுமதியும் செய்து வருகிறது.

இந்நிறுவனம், 35.5 மெகா வாட் திறன் கொண்ட இரண்டு காற்றாலை பிரிவுகளை திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் நிறுவி உள்ளது. தன் சுய தேவைக்காக மொத்தம் 103.62 மெகா வாட் திறன் கொண்ட மின் உற்பத்திப் பிரிவினை காகித ஆலையின் வளாகத்திலும் மற்றும் 30 மெகா வாட் மின் உற்பத்திப் பிரிவினை அடுக்கு காகித அட்டை வளாகத்திலும் நிறுவியுள்ளது. ஆலையின் தேவைக்குப் பின் மீதமுள்ள உபரி மின்சாரம் தமிழ்நாடு மின்சார வாரியத்திற்கு ஏற்றுமதி செய்யப்படுகிறது.

இந்நிறுவனம் காகிதம் தயாரிக்கும் போது உருவாகும் திடக் கழிவுகளான சுண்ணாம்பு கழிவு மற்றும் எரிசாம்பலைப் பயன்படுத்தி, நாளொன்றுக்கு 900 டன் சிமெண்ட் தயாரிக்கும் திறன் கொண்ட சிமெண்ட் தொழிற்சாலையை காகித ஆலை வளாகத்திற்குள் நிறுவியுள்ளது.

3.1.2 2016-17 ஆம் ஆண்டின் உற்பத்தி

- காகித உற்பத்தி : 4,03,261 டன்கள்.
- காகித அட்டை உற்பத்தி : 83,742 டன்கள்
- சிமெண்ட் உற்பத்தி : 2,34,676 டன்கள்
- மொத்த மின் உற்பத்தி : 7,646 இலட்சம் யூனிட்கள்

3.1.3 2016-17 ஆம் ஆண்டிற்கான விற்பனை மற்றும் இலாபம்

2016-17 ஆம் ஆண்டின் மொத்த விற்பனை ரூ.2986.71 கோடி ஆகும். வரிக்கு முன் இலாபம் ரூ.306.21 கோடி ஆகும்.

2017 ஜூன் 23]

3.1.4 ஈவுத் தொகை

தமிழ்நாடு செய்தித்தாள் காகித நிறுவனம் திறமையாகவும் இலாபகரமாகவும் இயங்கி, தனது பங்குதாரர்களுக்குத் தொடர்ந்து ஈவுத் தொகையை அளித்து வருகிறது. இந்நிறுவனம் 2014-15 ஆம் ஆண்டிற்கான ஈவுத் தொகையாக 60 விழுக்காடும், 2015-16 ஆம் ஆண்டிற்கான ஈவுத் தொகையாக 75 விழுக்காடும் வழங்கியுள்ளது. 2016-17 ஆம் ஆண்டிற்கான ஈவுத் தொகையாக 75 விழுக்காடு அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

3.1.5 ஏற்றுமதி

அச்ச மற்றும் எழுது காகிதம் ஏற்றுமதியில், இந்நிறுவனம் இந்திய அளவில் முதன்மையாகத் திகழ்கிறது. 2016-17 ஆம் ஆண்டில் இந்நிறுவனம் 83,547 டன் அச்ச மற்றும் எழுது காகிதத்தை 37 நாடுகளுக்கு ஏற்றுமதி செய்து உள்ளது. இது இந்நிறுவனத்தின் அச்ச மற்றும் எழுது காகித விற்பனையில் 20.09 விழுக்காடு ஆகும். 2016-17 ஆம் ஆண்டில் இந்நிறுவனம் முதன்முறையாக 5,725 டன் காகித அட்டையை 20 நாடுகளுக்கு ஏற்றுமதி செய்துள்ளது.

3.1.6 வேலைவாய்ப்பு

தமிழ்நாடு செய்தித்தாள் காகித நிறுவனம் 2,747 நபர்களுக்கு நேரடி வேலைவாய்ப்பினையும் ஏறத்தாழ 3,000 நபர்களுக்கு மறைமுக வேலைவாய்ப்பினையும் அளித்து வருகிறது.

3.2 2017-18 ஆம் ஆண்டில்-செயல்படுத்தப்பட்டு வரும் திட்டங்கள் (2016-17-ல் அறிவிக்கப்பட்டவை)

1. தமிழ்நாடு செய்தித்தாள் காகித நிறுவனம், திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மணப்பாறை வட்டம், மொண்டிப்பட்டி கிராமத்தில் உள்ள அடுக்கு காகித அட்டை ஆலையின் தேவையினை கருத்தில் கொண்டு, சுருள் குழாய்களைத் தயாரிக்கும் இயந்திரம் (Core Making Unit) நிறுவியுள்ளது. மற்றும் அடுக்கு காகித அட்டையை வைப்பதற்காக கிடங்கு ஒன்றும் விரிவாக்கம் செய்யப்பட்டுள்ளது. மேலும் தேய்ந்த உருளைகளைச் செப்பனிடும் இயந்திரம் (Roll Grinding Machine) நிறுவப்பட்டு வருகிறது. இவை அனைத்தும் ரூ.35 கோடி செலவில் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இத்திட்டங்கள் செப்டம்பர் 2017-ல் நிறைவு பெறும்.

[2017 ஜூன் 23]

2. தமிழ்நாடு செய்தித்தாள் காகித நிறுவனம், கரூர் மாவட்டம், காகிதபுரத்தில் உள்ள காகித ஆலையின் செயல்திறன் மற்றும் சுற்றுச்சூழலை மேம்படுத்த, இரசாயன மீட்பு கொதிகலன் பிரிவில் மின்னியல் துகள்படிவு அமைப்பினை (Electro Static Precipitator Chamber) விரிவாக்கம் செய்தல், கொதிகலன் பிரிவில் புதிய நிலக்கரி சேமிப்புக் கிடங்கினையும், மின் உற்பத்தி பிரிவில் பழைய மின்மாற்றிகள் மற்றும் மின்கடத்திகளைப் புதுப்பித்தல், காகித கூழ் பிரிவில் தேய்ந்த அழுத்த உருளைகளை சீரமைத்தல் போன்ற பல்வேறு அபிவிருத்தித் திட்டங்களை ரூ.25 கோடி செலவில் செயல்படுத்தி வருகிறது. இத்திட்டங்கள் செப்டம்பர் 2018-ல் நிறைவு பெறும்.

3. தமிழ்நாடு செய்தித்தாள் காகித நிறுவனம், திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மணப்பாறை வட்டம், மொண்டிப்பட்டி கிராமத்தில் உள்ள பணியாளர்கள் குடியிருப்பு வளாகத்தில் பணியாளர்கள் நலன் கருதி 80 குடியிருப்புகளை ரூ.15 கோடி செலவில் நிறுவி வருகிறது. இதற்கான கட்டுமானப் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. இத்திட்டம் ஜூலை 2017-க்குள் நிறைவு பெறும்.

3.3 நிறுவனத்தின் இரண்டாம் அலகு - ஆலை விரிவாக்கத் திட்டம்

தமிழக அரசின் 2017-18 ஆம் ஆண்டிற்கான வரவு செலவு அறிக்கையில், தமிழ்நாடு செய்தித்தாள் காகித நிறுவனத்தின், இரண்டாம் அலகின் உற்பத்தித் திறனை ரூ.2100 கோடி முதலீட்டில் அதிகரிக்க உள்ளது என்று அறிவிக்கப்பட்டது. இத்திட்டத்தின்கீழ், ஆண்டு ஒன்றுக்கு 1,65,000 மெட்ரிக் டன் காகிதம் தயாரிக்கும் காகித இயந்திரம் நாள் ஒன்றுக்கு 400 மெட்ரிக் டன் மரக்கூழ் தயாரிக்கும் பிரிவு, 50 மெகா வாட் மின் உற்பத்தித் திறன் கொண்ட கொதிகலன்கள் மற்றும் மின் ஆக்கிகள், மற்றும் இவை சார்ந்த இயந்திரங்கள் நிறுவப்படும்.

இந்த விரிவாக்க திட்டத்தினை துவக்க, மத்திய அரசின் சுற்றுச்சூழல் அனுமதி பெறுவதற்கான பணிகள் ஏப்ரல் 2017-ல் துவக்கப்பட்டுள்ளது. மத்திய அரசின் சுற்றுச்சூழல் அனுமதி மார்ச் 2018-க்குள் பெறப்படும். அதன் பிறகு, இதற்கான

2017 ஜூன் 23]

கட்டுமானப் பணிகள் 2018 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் மாதம் துவக்கப்படும். மொத்த திட்ட பணிகளும், கட்டுமான பணிகள் துவக்கப்பட்ட மாதத்திலிருந்து, 30 மாதங்களில், அதாவது 2020 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதத்திற்குள் நிறைவு செய்யப்படும். இத்திட்டத்தின்மூலம், சுமார் 2000 நபர்களுக்கு நேரடி மற்றும் மறைமுக வேலைவாய்ப்பு கிடைக்கும்.

3.4 கூட்டாண்மை சமூகப் பொறுப்பு (Corporate Social Responsibility)

நிறுவனத்தின் முந்தைய 3 ஆண்டுகளின் வரிக்கு முன் வரக்கூடிய சராசரி இலாபத்தில் சுமார் 2 சதவீத இலாபத் தொகையினை சமுதாய நலப் பணிகளுக்காக ஒவ்வொரு ஆண்டும் செலவிட்டு வருகிறது. கல்வி, சுகாதாரம், கட்டுமானம், பொருளாதார மேம்பாடு, சுற்றுச்சூழல், குடிநீர் வசதி, கலாச்சாரம் மற்றும் மரபுகள் மேம்பாடு போன்ற சமுதாயப் பணிகளை, தமிழ்நாடு செய்தித்தாள் காகித நிறுவனம், தவறாமல் செயல்படுத்தி வருகிறது.

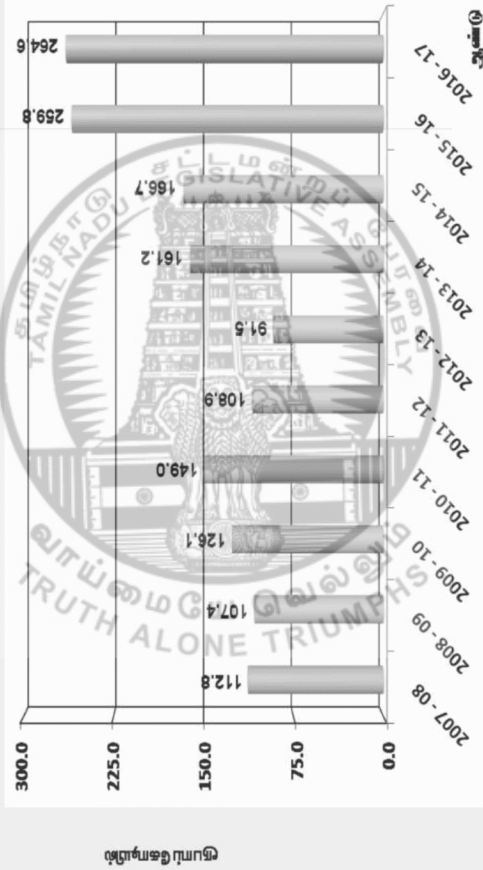
இந்நிறுவனம், பல்வேறு சமுதாய நடவடிக்கைகளுக்காக 2016-17 ஆம் ஆண்டில் ரூ.5.05 கோடி செலவிட்டு உள்ளது.

3.5 விருதுகள்:

1. தமிழ்நாடு செய்தித்தாள் காகித நிறுவனம் 2016 ஆம் ஆண்டிற்கான, இந்திய காகித உற்பத்தி கூட்டமைப்பினால் (IPMA-Indian Paper Manufactures Association) இரண்டு ஆண்டிற்கு ஒரு முறை அகில இந்திய அளவில் வழங்கப்படும் “ஆண்டின் சிறந்த காகித ஆலை” என்ற உயரிய விருதினை மொத்தம் ஐந்து முறையும், தொடர்ச்சியாக மூன்றாவது முறையும் பெற்றுள்ளது.
2. மும்பையில் உள்ள ‘டன் அண்ட் பிராட் ஸ்டிரீட்’ என்ற அமெரிக்க நிறுவனம், தமிழ்நாடு செய்தித்தாள் காகித நிறுவனத்தினை “இந்திய பேப்பர் துறையில் சிறந்த நிறுவனம்” என்று, 6 ஆண்டுகளாகத் தொடர்ந்து தேர்வு செய்து, அதற்கான விருதினை வழங்கி உள்ளது.

[2017 ஜூன் 23]

தமிழ்நாடு செய்தித்தாள் மற்றும் காகித நிறுவனம்
வரிக்கு பின் இலாபம்



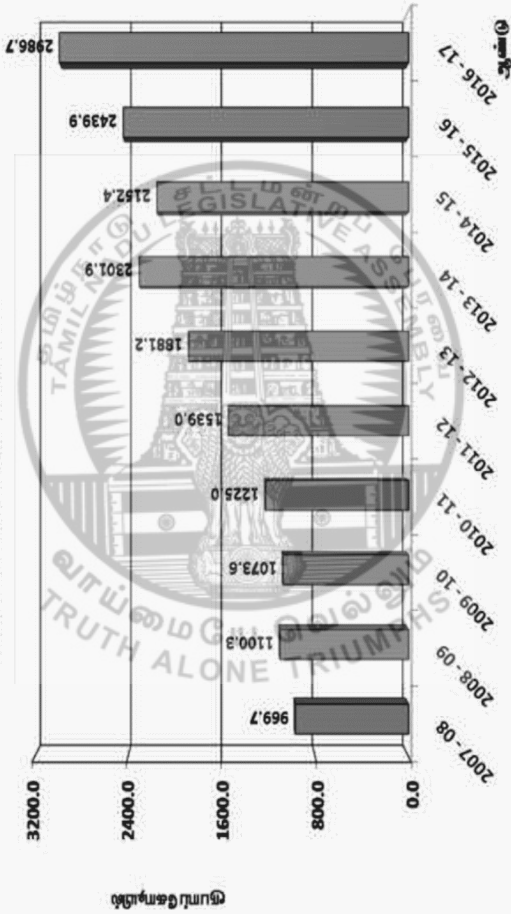
2017 ஜூன் 23]

**தமிழ்நாடுசெய்தித்தாள் மற்றும் காகித நிறுவனம்
உற்பத்தி (மெட்ரன்)**



[2017 ஜூன் 23]

தமிழ்நாடு செய்தித்தாள் மற்றும் காகித நிறுவனம்
விற்பனை மற்றும் இதர வருமானம்



2017 ஜூன் 23]

4. தமிழ்நாடு தொழில் முதலீட்டுக் கழகம்

1949-ம் ஆண்டில் நிறுவப்பட்ட தமிழ்நாடு தொழில் முதலீட்டுக் கழகம், இந்தியாவின் மாநில அளவிலான நிதி நிறுவனங்களில் முன்னோடி நிறுவனமாகும். இக்கழகம் நீண்ட காலமாக தொழில் நிதியுதவி அளித்துவரும் அனுபவத்தினால், குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தரத் தொழில் நிறுவனங்கள்-குறிப்பாக முதல் தலைமுறை தொழில் முனைவோர்களின் தேவைகளை நிறைவேற்றி தமிழ்நாட்டில் தொழில் வளர்ச்சியை ஊக்குவிக்கின்றது. இந்நிறுவனம் 31-3-2017 (தோராயமாக) வரை 1,21,352 நிறுவனங்களுக்கு ரூ.15,785.53 கோடி கடன் உதவி வழங்கியுள்ளது. இக்கழகம் அளித்து வரும் மொத்த நிதி உதவியில் 90 விழுக்காட்டுக்கு மேலாக குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தர தொழில் நிறுவனங்களுக்கு வழங்கப்படுகிறது. 31-3-2017 தேதி நிலவரப்படி, இந்நிறுவனத்தின் கடன் நிலுவைத் தொகை ரூ.1,709.96 கோடியாகும் (தோராயமாக).

தமிழக அரசு தொடர்ந்து வழங்கிவரும் ஆதரவினாலும் வழிகாட்டுதலாலும், இக்கழகம் 2003-2004 ஆம் ஆண்டிலிருந்து தொடர்ந்து கடந்த 14 வருடங்களாக நிகர இலாபம் ஈட்டி வருகிறது. 2016-17 ஆம் நிதியாண்டில், ரூ.20.00 கோடி (தோராயமாக) அளவிற்கு நிகர இலாபம் ஈட்டியுள்ளது. மேலும் 2015-16 நிதியாண்டில் 15 ஆண்டுகளுக்கு பிறகு முதன்முறையாக ஈவுத்தொகை வழங்கியுள்ளது.

[2017 ஜூன் 23]

4.1 பங்கு மூலதனம்

31-3-2017 அன்றுள்ளவாறு தமிழ்நாடு தொழில் முதலீட்டுக் கழகத்தின் பங்கு மூலதனம் ரூ.321 கோடியாகும். அதன் விவரம் பின்வருமாறு:

(ரூ.கோடியில்)

பங்குதாரர் (Share holder)	பங்கு மூலதனம் (Share Capital)	
	(ரூ.கோடியில்)	விழுக்காடு
தமிழ்நாடு அரசு	303.52	94.56
இந்திய சிறு தொழில் வளர்ச்சி வங்கி (SIDBI)	17.00	5.30
புதுச்சேரி மாநில அரசு	0.15	0.04
காப்பீட்டுக்கழகங்கள், வங்கிகள் மற்றும் கூட்டுறவு வங்கிகள்	0.33	0.10
மொத்தம்	321.00	100.00

4.2 திட்டங்கள்

தொழில்முனைவோர்களின் பல்வேறுபட்ட தேவைகளையும் எதிர்பார்ப்புகளையும் பூர்த்தி செய்ய, புதிய தொழிற்சாலை தொடங்கவும், ஏற்கெனவே இயங்கும் தொழிற்சாலைகளை விரிவாக்கவும், பொது காலக்கடன், தமிழக அரசின் புதிய தொழில் முனைவோர் மற்றும் தொழில் நிறுவன மேம்பாட்டுத் திட்டம் (NEEDS), தொழில்முனைவோர் மேம்பாட்டுத் திட்டம்,

2017 ஜூன் 23]

குறு மற்றும் சிறு தொழில் நிறுவன நிதித் திட்டம், காற்றாலை / சூரிய சக்தி கடன், தமிழ்நாடு மின் உற்பத்தி மற்றும் பகிர்மான கழகம் / தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம் / தமிழ்நாடு செய்தித்தாள் மற்றும் காகித நிறுவனம் - பட்டியல் நிதியுதவித் திட்டம், உற்பத்தி நிறுவனங்கள் மற்றும் குறிப்பிட்ட சேவை நிறுவனங்களுக்கான நடைமுறை மூலதனத் திட்டம் போன்ற பல திட்டங்களை இக்கழகம் செயல்படுத்துகிறது. அவற்றில் சில பின்வருமாறு:

4.2.1 பொது காலக்கடன் (General Term Loan)

இக்கழகம், உற்பத்தி மற்றும் சேவை துறைகளில் புதிய தொழிற்சாலைகளை நிறுவுவதற்கும், தற்போது இயங்கிக் கொண்டிருக்கும் தொழிற்சாலைகளை விரிவாக்குவதற்கும், நவீனமாக்குவதற்கும், உற்பத்தியை பன்முனைப்படுத்துவதற்கும், இத்திட்டத்தின்கீழ் நிதியுதவி வழங்குகிறது. பொது தனி நிறுவனங்களுக்கு காலக்கடன் ரூ.30 கோடி வரையிலும், கூட்டு நிறுவனங்கள்/வரையறுக்கப்பட்ட பொறுப்பு கூட்டு நிறுவனங்களுக்கு காலக்கடன் ரூ.20 கோடி வரையிலும் மற்றும் தனி உரிம நிறுவனங்களுக்கு காலக்கடன் ரூ.15 கோடி வரையிலும் வழங்கப்படுகிறது. தொழில் முனைவோரின் பங்களிப்பு மொத்தத் தொழில் மதிப்பீட்டில் 25 சதவீதம் முதல் 33.33 சதவீதம் வரை ஆகும். 6 மாதங்கள் முதல் 2 ஆண்டுகள் கடன் அசல் தொகை திரும்ப செலுத்த விடுமுறை காலம் வழங்கப்படுகின்றது (இந்த விடுமுறை காலத்தில் வட்டியை மட்டும் செலுத்த வேண்டும்). கடனைத் திருப்பிச் செலுத்தும் காலம், திட்டங்களின் அடிப்படையில், விடுமுறை காலம் உள்பட 9 ஆண்டுகள் வரை இருக்கலாம்.

4.2.2 புதிய தொழில் முனைவோர் மற்றும் தொழில் நிறுவன மேம்பாட்டுத் திட்டம் (New Entrepreneur cum Enterprise Development Scheme-NEEDS)

படித்த இளைஞர்கள், முதல் தலைமுறை தொழில் முனைவோராக உருவெடுக்க உதவுவதை குறிக்கோளாகக் கொண்டு 2012-13 ஆம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்ட தமிழக அரசின் புதிய தொழில் முனைவோர் மற்றும் தொழில் நிறுவன

[2017 ஜூன் 23]

மேம்பாட்டு (NEEDS) திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்துவதில் இக்கழகம் பெரும் பங்கு வகிக்கிறது. இத்திட்டத்தின்கீழ், தொழில் முனைவோருக்கு, தொழில் திட்ட மதிப்பீட்டில் 25 சதவீதம் அதிகப்பட்சமாக ரூ.25 இலட்சம் மூலதன மானியமாக மாநில அரசு வழங்கும். மேலும் இத்திட்டத்தின்கீழ் வழங்கப்படும் கடனுக்கான வட்டியில் 3 சதவீதம் சலுகையும் தொழில் முனைவோருக்கு வழங்கப்படுகிறது. இத்திட்டத்தின்கீழ் தொழில் முனைவோரின் பங்களிப்பு சிறப்பு பிரிவினருக்கு 5 சதவீதமாகவும், மற்ற பிரிவினருக்கு 10 சதவீதமாகவும் இருப்பது, இத்திட்டத்தின் சிறப்பம்சமாகும். இத்திட்டத்தின்கீழ், 31-3-2017 வரை 418 நிறுவனங்களுக்கு கடன் உதவி வழங்கப்பட்டு பயன் அடைந்துள்ளன.

4.2.3 தொழில் முனைவோர் வளர்ச்சி திட்டம் (Entrepreneurs Development Scheme)

இந்நிறுவனம், போதிய அனுபவமும் சிறந்த தொழில் திட்டமும் இருந்தும் துணைப் பிணையம் அளிக்க இயலாத, பொருளாதாரம் மற்றும் சமுதாய அடிப்படையில் பின்தங்கியவர்களை, புதிய தொழில் முனைவோராக ஊக்குவிக்கும் விதமாக “தொழில் முனைவோர் வளர்ச்சி திட்டம்” (Entrepreneurs Development Scheme) என்ற திட்டத்தினை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. திட்ட மதிப்பீட்டில் 10 விழுக்காட்டினை முனைவோரின் மூலதனமாகக் கொண்டு ரூ.5 இலட்சம் வரை பிணையமில்லாமல், ஒன்று அல்லது இரண்டு நபர்களின் உத்தரவாதத்துடன், நிறுவனம் நிர்ணயித்துள்ள வரம்புக்குட்பட்டு கடன் வழங்கப்படுகிறது.

4.2.4 போக்குவரத்து வாகனக்கடன் (Transport Operators Scheme)

பொது உபயோகத்திற்கான சரக்குப் போக்குவரத்து வாகனங்கள் மற்றும் வழித்தட உரிமம் உள்ள பயணிகள் சீருந்துகள், பேருந்துகள் ஆகியவை வாங்க கடனுதவி வழங்கப்படுகிறது. தொழில் முனைவோரின் பங்களிப்பு 15-லிருந்து 30 சதவீதமாகும்.

4.2.5 இயந்திர நிதியுதவித் திட்டம் (Equipment Finance Scheme)

நடைமுறையில் திறம்பட செயல்படும் நிறுவனங்களுக்கு, இயந்திரம் வாங்குவதற்கு இத்திட்டத்தின்கீழ் கடனுதவி

2017 ஜூன் 23]

அளிக்கப்படும். திட்ட மதிப்பீட்டில் 15 விழுக்காட்டினை தொழில் முனைவோர் தங்கள் பங்காக அளிக்க வேண்டும்.

4.2.6 மின்னாக்கிகள் வாங்குவதற்கான கடன் திட்டம் (Generator Loan Scheme)

குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தர நிறுவனங்களுக்கு (MSME) இத்திட்டத்தின்கீழ் மின்னாக்கிகள் வாங்குவதற்கு கடன் வழங்கப்படுகிறது. மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்களின் அறிவிப்பினைத் தொடர்ந்து 7-12-2012 முதல் இத்திட்டத்தின்கீழ் 25 சதவீதமாக இருந்த தொழில் முனைவோரின் பங்களிப்பு, 10 சதவீதமாக குறைக்கப்பட்டுள்ளது. மின்னாக்கி கடன்களை தொழில் முனைவோர் மேலும் எளிதாக பெறுவதற்கேற்ப, பிணையச் சொத்து விதிகளையும் இந்நிறுவனம் தளர்த்தியுள்ளது.

4.2.7 காற்றாலை / சூரிய சக்தி திட்டம் (Wind / Solar Power Project)

இத்திட்டத்தில் தொழில் முனைவோர்கள் காற்றாலை/ சூரிய சக்தி திட்டங்களை நிறுவி மின்சாரம் உற்பத்தி செய்து அதனைத் தமது தொழிற்சாலைகளுக்கு பயன்படுத்திக்கொள்வதற்கான திட்டங்கள் மற்றும் தமிழ்நாடு மின் உற்பத்தி மற்றும் பகிர்மான கழகத்திடம் விற்பனை செய்வதற்கான திட்டங்களுக்கும் நிதியுதவி வழங்கப்படுகின்றது. இத்திட்டத்தின்கீழ் நிலம், காற்றாலை/ சூரிய சக்தி சார் மின் உற்பத்தி கருவிகள் வாங்குவதற்கும், காற்றாலைகள் நிறுவுவதற்கும் கடன் வழங்கப்படுகிறது.

4.2.8 உற்பத்தி / பதப்படுத்துதல் / கூலி அடிப்படையிலான வேலை நிறுவனங்களுக்கான நடைமுறை மூலதனத் திட்டம் (Working Capital Term Loan for Manufacturing/ Processing/ Job Work units)

இத்திட்டத்தின்கீழ் இயங்கி வரும் நவீன அரிசி ஆலைகள், பதப்படுத்தும் மற்றும் உற்பத்தி நிறுவனங்களின் நடைமுறை மூலதனத் தேவைகளுக்கான நடைமுறை மூலதனக் காலக் கடன் பெறலாம். இத்திட்டம் தொழில் நிறுவனங்களிடமிருந்தும் மற்றும் அரிசி ஆலைகளிலிருந்தும் சிறந்த வரவேற்பினைப் பெற்றுள்ளது.

[2017 ஜூன் 23]

இத்திட்டத்தின்கீழ் அதிகபட்சமாக ரூ.2.00 கோடி வரை கடனுதவி அளிக்க இயலும். பொதுவாக இந்த நடைமுறை மூலதன காலக் கடனை 42 மாத தவணைகளில் திருப்பிச் செலுத்த வேண்டும். கூலி அடிப்படையிலான வேலை (Job Work) நிறுவனங்களுக்கும் இது போன்ற நடைமுறை மூலதனத் திட்டத்தின்கீழ் ரூ.50 இலட்சம் வரை வழங்கப்படுகிறது.

4.2.9 ஒப்பந்ததாரர்களுக்கான கடன் திட்டம் (Contractors Credit Scheme)

அரசுத் துறை / அரசு நிறுவனங்களின் தகுதி நிலை I மற்றும் II உள்ள ஒப்பந்ததாரர்களுக்கு ஒப்பந்த ஆணையை அடிப்படையாகக்கொண்டு ரூ.5.00 கோடி வரை நடைமுறை மூலதனக் காலக்கடன் வழங்கப்படுகிறது.

4.2.10 கூப்பாண்மை கடன் திட்டம் (Corporate Loan Scheme)

எதிர்பாராத தொழில் தேவைகளை பூர்த்தி செய்ய கழகத்தின் வாடிக்கையாளர்களுக்கு வழங்கப்படும் கடன் திட்டத்தின்கீழ் அதிகபட்சமாக ரூ.100 கோடி வரை கடனுதவி அளிக்க இயலும்.

4.2.11 பட்டியல் நிதியுதவித் திட்டம் (Bill Financing Scheme)

தமிழ்நாடு மின் உற்பத்தி மற்றும் பகிர்மானக் கழகம் / தமிழ்நாடு செய்தித்தாள் மற்றும் காகித நிறுவனம் ஆகியவற்றின் சிறு, குறு மற்றும் நடுத்தர ஒப்பந்ததாரர்களுக்கு பட்டியல் நிதியுதவியினை வழங்கும்பொருட்டு தமிழ்நாடு தொழில் முதலீட்டுக் கழகம் அந்நிறுவனங்களுடன் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் (MoU) செய்துள்ளது. தமிழ்நாடு குடிநீர் மற்றும் வடிகால் வாரியத்தின் ஒப்பந்ததாரர்களும் பிணைய சொத்து ஏதுமின்றி எளிதான விதிமுறைகளின்கீழ் இந்த பட்டியல் நிதியுதவி திட்டத்தில் விரைவில் கடன் பெறலாம்.

4.3 மானியம்

தமிழ்நாடு தொழில் முதலீட்டுக் கழகம், மாநில அரசு மற்றும் மத்திய அரசு வழங்கும் கீழ்க்காணும் மானியங்களுக்கான ஒருங்கிணைப்பு முகவராக செயல்பட்டு வருகிறது:

2017 ஜூன் 23]

4.3.1 தமிழக அரசின் மானியம்

i) பின்தங்கிய பகுதிகள் மற்றும் சிறப்பு வகை உற்பத்தி நிறுவனங்களுக்கான சிறப்பு மூலதன மானியம்

தமிழக அரசால் அறிவிக்கப்பட்டுள்ள பின்தங்கிய வட்டாரங்களிலும், சிப்காட்/சிட்கோ தொழிற்பேட்டைகளிலும் அமைக்கப்படும் நிறுவனங்களுக்கும் மற்றும் சிறப்பு துறை உற்பத்தி நிறுவனங்களுக்கும், இயந்திரங்கள் மற்றும் தளவாடங்கள் மீது 25 சதவீதம் அதாவது அதிகபட்சமாக ரூ.30 இலட்சம் வரை மானியமாக வழங்கப்படுகிறது. தொழிற்சாலை விரிவாக்கத்திற்காக வாங்கப்படும் இயந்திரங்கள் மற்றும் தளவாடங்களின் மதிப்பு ஏற்கெனவே நிறுவப்பட்டுள்ள இயந்திரங்களின் மதிப்பில் 25 சதவீதத்திற்கு கூடுதலாக இருக்கும்பட்சத்திலும் கூடுதலாக வாங்கப்பட்ட இயந்திரங்களால் அந்நிறுவனத்தின் உற்பத்தி 25 சதவீதத்திற்கு குறையாமல் அதிகரிக்கும்பட்சத்திலும், அத்தகைய விரிவாக்கங்களுக்கும் இந்த மானியம் வழங்கப்படுகிறது. 2016-17 ஆம் ஆண்டில், இக்கழகம் மாநில மூலதன மானியமாக (State Capital Subsidy) ரூ.23.35 கோடி, 213 பயனாளிகளுக்கு பட்டுவாடா செய்துள்ளது.

ii) புதிய தொழில் முனைவோர் மற்றும் தொழில் நிறுவன மேம்பாட்டுத் திட்ட மானியம்

இந்த திட்டத்தின்மூலம் 2016-17 ஆம் ஆண்டில், இக்கழகம் மூலதன மானியமாக (Capital Subsidy) ரூ.4.58 கோடி மானியம் 74 பயனாளிகளுக்கு பட்டுவாடா செய்துள்ளது.

iii) மின்னாக்கி மானியம்

19-3-2012 முதல் 125 KVA திறன் கொண்ட மின்னாக்கிகளுக்கு வரை மானியம் என்றிருந்ததை மாற்றி 320 KVA வரை திறன் கொண்ட மின்னாக்கிகளுக்கு இயந்திர விலையில் 25 சதவீதம் மானியம், நிறுவனம் ஒன்றுக்கு உச்சவரம்பு ரூ.1.50 இலட்சத்திலிருந்து ரூ.5 இலட்சமாக உயர்த்தப்பட்டு வழங்கப்படுகிறது. 2016-17 ஆம் ஆண்டில், ரூ.1.75 கோடி மின்னாக்கி மானியமாக 121 பயனாளிகளுக்கு பட்டுவாடா செய்யப்பட்டுள்ளது.

[2017 ஜூன் 23]

iv) குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தரத் தொழில் நிறுவனங்களுக்கு 3 சதவீதம் வட்டி சலுகை வழங்கும் திட்டம்

3 சதவீதம் வட்டி சலுகை திட்டம் 2018-19 நிதியாண்டு வரை, நீட்டிக்கப்பட்டுள்ளது. தமிழ்நாடு தொழில் முதலீட்டுக் கழகத்தில் 3-9-2012-லிருந்து கடன் பெறும் சிறு, குறு மற்றும் நடுத்தர தொழில் நிறுவனங்களுக்கு 3 சதவீதம் வட்டி சலுகை வழங்கும் அரசு திட்டத்தின்மூலம், 3-9-2012-லிருந்து 31-3-2017 வரை ரூ.2637.43 கோடி அளவிற்கு கடன் அனுமதி வழங்கப்பட்டு, 5812 தொழில்முனைவோர்கள் பயனடைந்து உள்ளனர். இத்திட்டத்தின்கீழ், 2016-17 நிதியாண்டில் தமிழக அரசு ரூ.17.25 கோடி வழங்கியுள்ளது.

4.3.2 மத்திய அரசின் மானியம்

i) கடன் சார்ந்த மூலதன மானியம் (Credit Linked Capital Subsidy)

ஒரு நிறுவனத்திற்கு இயந்திரங்கள் மற்றும் தளவாடங்கள் மீது 15 சதவீதம் மானியம் அதாவது அதிகபட்சமாக ரூ.15 இலட்சம் வழங்கப்படுகிறது.

2016-17 ஆம் ஆண்டில் மத்திய அரசின் குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தர நிறுவனங்கள் துறையிடம் இருந்து கடன் சார்ந்த மூலதன மானியத் திட்டத்தின் (Credit Linked Capital Subsidy Scheme) கீழ், இக்கழகம், ரூ.3.15 கோடி பெற்று 61 நிறுவனங்களுக்கு பட்டுவாடா செய்துள்ளது.

ii) ஜவுளி மேம்பாட்டு நிதி மானியம் (Textile Upgradation Fund Subsidy)– மூலதன மானியம் (Capital Subsidy)

13-1-2016 முதல் ஜவுளி மேம்பாட்டு நிதி மானிய வரைமுறைகள் மாற்றி அமைக்கப்பட்டுள்ளன. அதன்படி, வட்டி மானியம் நீக்கப்பட்டு, தகுதியுள்ள இயந்திரங்களுக்கு 10%/15% மூலதன மானியம் மட்டுமே வழங்கப்படுகிறது. இந்த மானியம், நெசவு பதனிடாதல், நெசவு ஆலை, நூற்பாலை, ஆயத்த ஆடை, தொழில்நுட்ப ஜவுளி, சணல் பிரிவு போன்ற ஜவுளி துறை பிரிவுகளுள் உள்ள

2017 ஜூன் 23]

குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தர நிறுவனங்களுக்கும் (MSME) குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தர அல்லாத நிறுவனங்களுக்கும் (Non MSME) மத்திய அரசின் வரையறைக்கு உட்பட்டு வழங்கப்படுகிறது.

2016-17 ஆம் ஆண்டில், இத்திட்டத்தின்கீழ், 6 நிறுவனங்களுக்கு மூலதன மானியமாக ரூ.1.66 கோடி மற்றும் வட்டி மானியமாக ரூ.0.69 கோடி வழங்கப்பட்டுள்ளது.

4.4 மற்றவை

4.4.1 காப்பீடு

கடந்த ஆறு ஆண்டுகளாக இக்கழகம் காப்பீட்டு முகவராக செயல்பட்டு வருகின்றது. காப்பீடு வர்த்தகம்மூலம் 2016-17 ஆம் ஆண்டில் ரூ.21.65 இலட்சம் வருமானம் ஈட்டியுள்ளது.

4.4.2 சாதனைகள்

இக்கழகத்தின் முக்கிய செயல்பாடுகளான கடன் அனுமதித்தல், வழங்குதல் மற்றும் வசூலித்தல் ஆகியவற்றில் மே 2011 முதல் 31.3.2017 (தோராயமாக) வரையிலான காலத்தில் சாதனைகள் குறித்த விவரம் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது:

(ரூ. கோடியில்)

செயல்பாடுகள்	11.5.2011-31.3.2017 (தோராயமாக)
கடன் அனுமதித்தது (பட்டியல் நிதியும் சேர்த்து)	7136.32
கடன் வழங்கியது	6007.16
கடன் வசூலித்தது	6745.02

[2017 ஜூன் 23]

4.4.3 2016-17 ஆம் நிதியாண்டின் செயல்பாடு :

(ரூ. கோடியில்)

விவரம்	இலக்கு 2016-17	எய்தப்பட்ட சாதனை 2016-17 (தோராயமாக)
கடன் அனுமதி தொகை	1600	1235.73
கடன் வழங்கும் தொகை	1400	1065.43
கடன் வசூல் தொகை	1400	1286.73

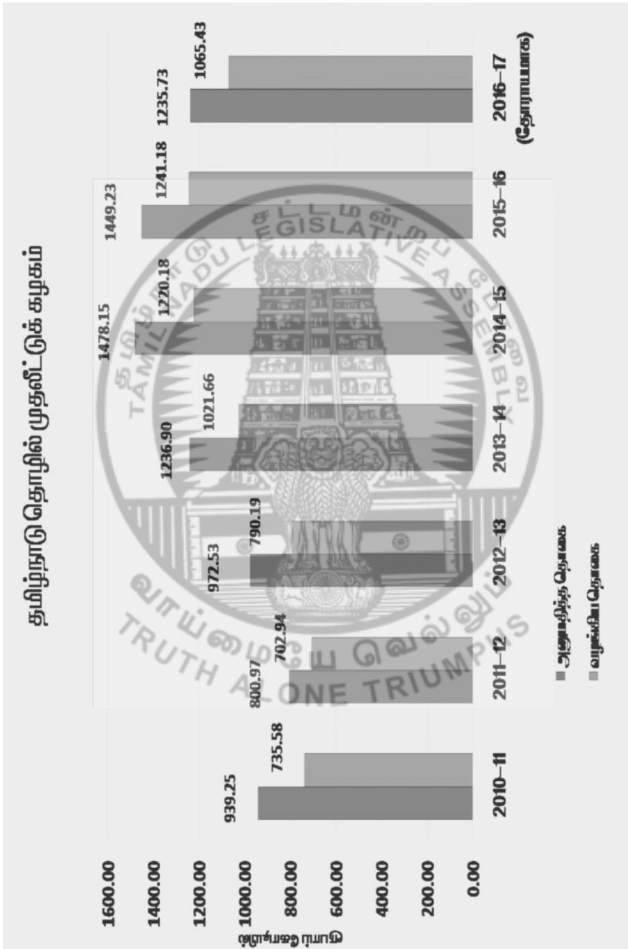
2016-17 ஆம் நிதியாண்டில், இக்கழகம் அளித்த நிதியுதவியில், பொறியியல், போக்குவரத்து வாகன பாகங்கள், ஜவுளி, பிளாஸ்டிக் மற்றும் உணவு பதனிடும் துறைகளில் உள்ள நிறுவனங்களுக்கு அதிகமாக வழங்கப்பட்டுள்ளது.

4.4.4 2017-18 மற்றும் 2018-19 ஆம் ஆண்டுகளுக்கான செயல் திட்டங்கள்

(ரூ. கோடியில்)

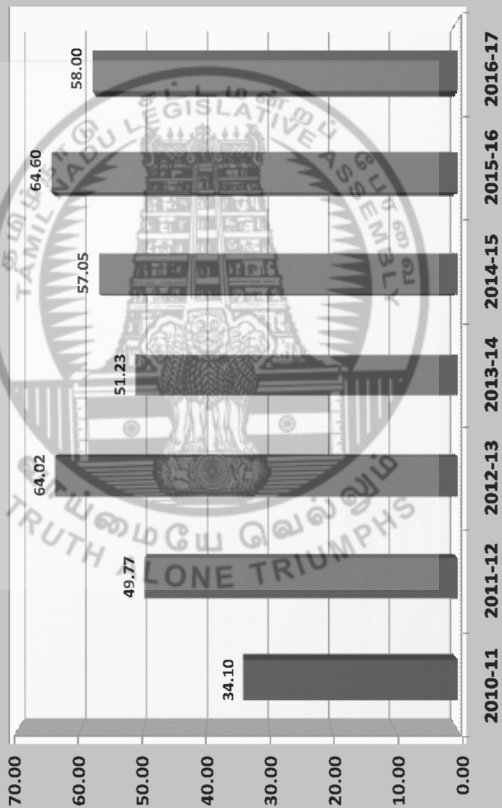
வருடம்	கடன் அனுமதி தொகை	வழங்கக்கூடிய தொகை	வசூல் செய்யக் கூடிய தொகை
2017-18	1600	1400	1400
2018-19	1700	1500	1450

2017 ஜூன் 23]



[2017 ஜூன் 23]

தமிழ்நாடு தொழில் முதலீட்டுக் கழகம்
செயல்பாட்டு விவரங்கள்



2017 ஜூன் 23]

5. தமிழ்நாடு சிமென்ட்ஸ் நிறுவனம்

இந்திய அளவில் சிமெண்ட் உற்பத்தியில் மூன்றாவது இடத்தை பெற்ற பெருமைக்குரிய மாநிலமாகத் தமிழ்நாடு திகழ்கிறது. தமிழ்நாடு தொழில் வளர்ச்சி கழகம் (டிட்கோ) 1969 ஆம் ஆண்டு ஆலங்குளம் சிமெண்ட் ஆலையை நிறுவியது. இதன் மூலம் இந்தியாவில் பொதுத் துறையில் சிமெண்ட் உற்பத்தியைத் துவக்கிய முதல் மாநிலமாகத் தமிழ்நாடு விளங்குகிறது. பின்னர், 1976 ஆம் ஆண்டு பிப்ரவரி திங்கள் 11 ஆம் நாள், தமிழ்நாடு தொழில் வளர்ச்சி கழகத்திற்கு (டிட்கோ) சொந்தமான ஒரு துணை நிறுவனமாக தமிழ்நாடு சிமெண்ட்ஸ் நிறுவனம் தொடங்கப்பட்டது. அதனைத் தொடர்ந்து டான்செம் இரண்டாவது சிமெண்ட் ஆலையை அரியலூரில் அமைத்தது. 1994 முதல் டான்செம் அரசு நிறுவனமாக விளங்குகிறது. டான்செமின் தற்போதைய ஆண்டு உற்பத்தி திறன் 7 இலட்சம் டன்களாகும் (அரியலூர் ஆலை 5 இலட்சம் டன் + ஆலங்குளம் ஆலை 2 இலட்சம் டன்). டான்செமின் சராசரி ஆண்டு விற்பனை அளவு (Annual Turnover) ரூ.750 கோடியாகும். டான்செம் தற்போது 10 இலட்சம் டன் உற்பத்தி திறனுடைய புதிய மிக நவீனமான சிமெண்ட் ஆலை ஒன்றினை அரியலூரில் நிர்மாணித்து வருகின்றது. இதன்மூலம், அரசுத் துறையின் சிமெண்ட் உற்பத்தி ஆண்டு ஒன்றுக்கு 17 இலட்சம் டன்னாக உயரும்.

டான்செம் நிறுவனத்தின் நிருவாக கட்டுப்பாட்டில் கீழ்க்கண்ட நான்கு ஆலைகள் இயங்குகின்றன. இந்நிறுவனத்தின் அனைத்து ஆலைகளும் பின்தங்கிய அரியலூர், விருதுநகர் மற்றும் கடலூர் மாவட்டங்களில் அமைக்கப்பட்டுள்ளதால் அங்கிருக்கும் மக்களுக்கு வேலைவாய்ப்பு வழங்கும் வாய்ப்பை அமைத்து கொடுத்துள்ளது.

5.1 அரியலூர் சிமெண்ட் ஆலை, அரியலூர், அரியலூர் மாவட்டம்

- 1979 ஆம் ஆண்டு உலர்பத தொழில்நுட்பத்தில் (Dry Process) ஆண்டொன்றுக்கு 5 இலட்சம் டன் உற்பத்தி திறனுடன் உருவாக்கப்பட்டது.
- 1-6-2017 தேதியில் 197 நிரந்தரப் பணியாளர்களும் மற்றும் 550 ஒப்பந்த தொழிலாளர்களும் இவ்வாலையில் பணிபுரிகின்றனர்.

[2017 ஜூன் 23]

5.2 ஆலங்குளம் சிமெண்ட் ஆலை, ஆலங்குளம், விருதுநகர் மாவட்டம்

- தமிழ்நாடு தொழில் வளர்ச்சி நிறுவனத்தால் (டிட்கோ) 1969 ஆம் ஆண்டு ஈரப்பத தொழில் நுட்பத்தில் (Wet Process) துவக்கப்பட்டது.
- டான்செம் நிறுவனம், 1976 ஆம் ஆண்டு துவக்கப்பட்ட போது, ஆலங்குளம் சிமெண்ட் ஆலையை தன் வசம் எடுத்துக்கொண்டது.
- ஆண்டொன்றுக்கு 4 இலட்சம் டன் உற்பத்தித் திறனுடைய இந்த ஆலையின்கிலன்-1 2003 ஆம் ஆண்டு நிருவாக காரணங்களால் நிறுத்தப்பட்டதை தொடர்ந்து ஆலையின் தற்போதைய உற்பத்தித் திறன் ஆண்டொன்றுக்கு 2 இலட்சம் டன் மட்டுமே.
- 1-6-2017 தேதியில் 106 நிரந்தர பணியாளர்கள் மற்றும் 310 ஒப்பந்த தொழிலாளர்களும் இவ்வாலையில் பணிபுரிகின்றனர்.

5.3 தமிழ்நாடு கற்குழாய் ஆலை, விருத்தாசலம், கடலூர் மாவட்டம்

- 1989 ஆம் ஆண்டு, டான்செம் நிறுவனம் டாசெல் நிறுவனத்திடமிருந்த கற்குழாய் ஆலையை தன்னுடன் இணைத்துக் கொண்டது.
- ஆலையின் ஆண்டு உற்பத்தித்திறன் 7,200 டன்னாகும்.
- 1-6-2017 தேதியில் 4 நிரந்தர பணியாளர்கள் மற்றும் 60 ஒப்பந்த பணியாளர்கள் இவ்வாலையில் பணிபுரிகின்றனர்.

5.4 தமிழ்நாடு கல்நார் தகடு ஆலை, ஆலங்குளம், விருதுநகர் மாவட்டம்

- 1981 ஆம் ஆண்டு நிறுவப்பட்ட இந்த ஆலையின் தற்போதைய ஆண்டு உற்பத்தி திறன் 28,800 டன் ஆகும்.
- ஆலையின் மூலப்பொருட்கள் இறக்குமதி செய்யப்பட்ட கல்நார் இழை மற்றும் சிமெண்ட் ஆகும்.

2017 ஜூன் 23]

- 16.2017 தேதியில் 39 நிரந்தர பணியாளர்கள் இவ்வாலையில் பணிபுரிகின்றனர்.
- இருப்பில் உள்ள சிமெண்ட் கல்நார் தகடுகளை விற்கும் வகையில், கடந்த ஜூன் 2015 முதல் இந்த ஆலை இயக்கப்படவில்லை.

தமிழ்நாடு சிமெண்ட்ஸ் நிறுவனம், தமிழக அரசின் பல்வேறு துறைகளுக்கு, அரசின் விலை நிர்ணயக் குழு நிர்ணயித்த விலையில் சிமெண்ட் வழங்கி வருகிறது. மேலும், கடந்த பத்து ஆண்டுகளாக ஊரக வளர்ச்சி மற்றும் ஊராட்சித் துறை மேற்கொள்ளும் பணிகளுக்கு தேவையான சிமெண்டை ஒப்பந்தப்புள்ளிமூலம் தனியார் சிமெண்ட் உற்பத்தியாளர்களிடமிருந்து கொள்முதல் செய்து வழங்கி வருகிறது. இதனால், பல்வேறு மாவட்ட ஊரக வளர்ச்சி முகமைகளின்கீழ் செயல்படுத்தப்படும் ஊரக வளர்ச்சித் திட்டங்களுக்குத் தேவையான சிமெண்டினைக் குறிப்பிட்ட காலத்திற்குள் விநியோகம் செய்வதில் முக்கியப் பங்காற்றி வருகிறது. மேலும், டான்செம் மறைந்த மாண்புமிகு முன்னாள் முதலமைச்சர் அவர்களால் 2015 ஆம் ஆண்டில் துவக்கப்பட்ட 'அம்மா சிமெண்ட்' என்னும் புதுமையான மற்றும் பயனுள்ள திட்டத்தின் ஒருங்கிணைப்பாளராகவும் விளங்கி வருகிறது. இத்திட்டம் பொது மக்களின் பேராதரவுடன் தமிழகத்தின் மிக புகழ் பெற்ற திட்டமாக விளங்கி வருகிறது.

5.5 வணிக செயல்பாடுகள்

5.5.1 அம்மா சிமெண்ட் திட்டம்

- சொந்த வீடு கட்டும் ஏழை மற்றும் நடுத்தர வர்க்க மக்கள் தங்கள் வீடு கட்டும் போது ஏற்படும் இன்னல்களை மட்டுப்படுத்தும்பொருட்டு, அம்மா சிமெண்ட் திட்டம் மறைந்த மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் துவக்கப்பட்டது. இதன் விற்பனை 5-1-2015 அன்று திருச்சி மாவட்டத்திலுள்ள ஸ்ரீரங்கத்தில் துவக்கப்பட்டது. வெளிச் சந்தையில் சிமெண்டின் விலை ரூ.350-லிருந்து ரூ.360 வரை விற்பனை செய்யப்படும் நிலையில், அம்மா சிமெண்ட், மூட்டை ஒன்றுக்கு ரூ.190 என்ற சலுகை விலையில் பொது மக்களுக்கு விற்பனை செய்யப்பட்டு வருவது இத்திட்டத்தின் சிறப்பு அம்சம்

[2017 ஜூன் 23]

ஆகும். மேலும், இத்திட்டம் மாநிலம் முழுவதும் உள்ள 501 கிட்டங்கிகளின் மூலம் விரிவுபடுத்தப்பட்டுள்ளது. தற்போது, 7 தனியார் சிமெண்ட் உற்பத்தியாளர் களிடமிருந்து சிமெண்ட் கொள்முதல் செய்யப்பட்டு பொது மக்களுக்கு விநியோகிக்கப்படுகிறது.

- இத்திட்டத்தின்படி, பொது மக்களின் வருமானத்தை கணக்கில் எடுக்காமல் அவர்கள் வீடு பழுது பார்க்க மற்றும் புதுப்பிக்க 10 மூட்டைகள் முதல் 100 மூட்டைகள் வரை பெற்றுக்கொள்ளலாம். 1500 சதுர அடிக்கு உட்பட்டு புதிய வீடு கட்டுபவர்கள், அதிகபட்சமாக 750 மூட்டைகள் வரை பெற்றுக்கொள்ள இயலும். அம்மா சிமெண்ட் திட்டத்தில் மே 2017 வரை 24,37,751 டன் விற்கப்பட்டுள்ளது. இதுவரை 7,39,620 பயனாளிகள் பயன்பெற்றுள்ளனர்.
- இது தவிர, ஊரக வளர்ச்சி மற்றும் ஊராட்சித் துறையால் செயல்படுத்தப்படும் பசுமை வீடு (Green House Scheme) மற்றும் இந்திரா நினைவு குடியிருப்பு (IAY) ஆகிய திட்டங்களுக்கு அம்மா சிமெண்ட் பயன்படுத்தப்படுகிறது.
- தமிழ்நாடு நுகர்பொருள் வாணிபக் கழகம், ஊரக வளர்ச்சி மற்றும் ஊராட்சித் துறை மற்றும் மகளிர் சுய உதவிக் குழுக்கள் மூலமாக செயல்படுத்தப்படும் பொது மக்களின் பாராட்டைப் பெற்ற இத்திட்டத்தின் ஒருங்கிணைப்பு முகமையாக, தமிழ்நாடு சிமெண்ட்ஸ் நிறுவனம் செயல்படுகிறது.
- அம்மா சிமெண்ட் வழங்கும் திட்டம், இணைய தொடர்பு அமைப்பின்மூலம் (Online System) கண்காணிக்கப்பட உள்ளது. இதற்கான பணி ஆணை வழங்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டம் இணைய தொடர்பு அமைப்பின்மூலம் மேற்கொள்ளப்பட தயார் நிலையில் உள்ளது.

5.5.2 அரசுத் துறைகளுக்கு சிமெண்ட் வழங்கும் திட்டம்

- ஊரக வளர்ச்சி மற்றும் ஊராட்சித் துறை மேற்கொள்ளும் பணிகளுக்கு ஆண்டுக்கு சுமார் 9.20 இலட்சம் டன் சிமெண்ட் தேவைப்படுகிறது. இதில், தமிழ்நாடு

2017 ஜூன் 23]

சிமெண்ட்ஸ் நிறுவனம், தமிழக அரசு நிர்ணயித்த விலையில் ஒவ்வொரு ஆண்டும் தனது ஆலைகளில் உற்பத்தியாகும் சுமார் 160 இலட்சம் டன் OPC சிமெண்ட்டை விநியோகம் செய்து வருகிறது. மீதமுள்ள தேவையினை பூர்த்தி செய்யும்பொருட்டு, தமிழ்நாடு சிமெண்ட்ஸ் நிறுவனம் ஒப்பந்தப்புள்ளி மூலமாக தனியார் சிமெண்ட் உற்பத்தியாளர்களிடமிருந்து சிமெண்ட் கொள்முதல் செய்து வழங்குகிறது.

- 2011-12 முதல் இதுநாள் வரை, டான்செம் மற்றும் தனியார் சிமெண்ட் உற்பத்தியாளர்கள் வாயிலாக ஊரக வளர்ச்சி மற்றும் ஊராட்சித் துறை மற்றும் அரசு திட்டங்களுக்கு 59,26,714 டன் சிமெண்ட் விநியோகம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

5.5.3 திறந்தவெளிச் சந்தையில் சிமெண்ட் விற்பனை

- தமிழ்நாடு சிமெண்ட்ஸ் நிறுவனம், திறந்தவெளிச் சந்தையில் முகவர்கள்மூலம் குறைந்த விலையில் சிமெண்ட் விற்பனை செய்து வருகிறது. இவ்வாறு செய்வது சிமெண்ட் விலையேற்றத்தை கட்டுக்குள் வைக்க உதவுகிறது. இம்முறையில், 2011-12 ஆம் ஆண்டு முதல் இது நாள் வரை 13,23,231 டன் சிமெண்ட் விற்பனை செய்யப்பட்டுள்ளது. 2014-15 ஆம் ஆண்டு திறந்தவெளிச் சந்தையில் 2.47 இலட்சம் டன்னாக இருந்ததன் விற்பனையை 2015-16 ஆம் ஆண்டு 3.50 இலட்சம் டன்னாக தமிழ்நாடு சிமெண்ட்ஸ் நிறுவனம் அதிகப்படுத்தியுள்ளது. மேலும் 2016-17 ஆம் ஆண்டில் 3.58 இலட்சம் டன் சிமெண்ட்டை வெளிச்சந்தையில் விற்பனை செய்துள்ளது. ஒவ்வொரு ஆண்டும் திறந்தவெளிச் சந்தையில் விற்பனை அதிகரித்து வருவதால், 2017-18 ஆம் ஆண்டிலும் மற்றும் வரும் ஆண்டுகளிலும் திறந்தவெளிச்சந்தை விற்பனையில் டான்செம் கூடுதல் கவனம் செலுத்தவுள்ளது.

5.6 அரியலூர் சிமெண்ட் ஆலை விரிவாக்கம்

- தமிழ்நாடு சிமெண்ட்ஸ் நிறுவனம், ரூ.750 கோடி திட்ட மதிப்பீட்டிலான அரியலூர் சிமெண்ட் ஆலை

[2017 ஜூன் 23]

விரிவாக்கப் பணிகளை மேற்கொண்டு வருகிறது. லார்சன் அண்டு டியூப்ரோ நிறுவனத்தை ஒப்பந்ததாரராகக் கொண்டு 19-5-2016 அன்று துவக்கப்பட்ட விரிவாக்கப் பணிகளில், மே 2017 தேதி வரை சுமார் 60 சதவீத பணிகள் நிறைவு பெற்றுள்ளன. இப்பணிக்களுக்காக இதுவரை சுமார் ரூ.153.50 கோடி செலவிடப்பட்டுள்ளது. மே 2018-க்குள் விரிவாக்கப் பணிகள் முழுமையாக நிறைவு பெறும். இதனால் இவ்வாலையின் ஆண்டு உற்பத்தித்திறன் 5 இலட்சம் டன்னிலிருந்து 15 இலட்சம் டன்னாக உயரும். இந்த உற்பத்தி அதிகரிப்பு வெளிச்சந்தையில் விற்கப்படும் சிமெண்ட் விலையைக் கட்டுப்படுத்த உதவும்.

- ஏற்கெனவே விரிவாக்கம் மற்றும் நவீனமயமாக்கும் பணி தொடங்கப்பட்ட நிலையில், அதன் தேவைக்கு ஏற்ப தொழில்நுட்பம், செயல் பிரிவு (Process) பண்டக சாலை (Materials / Stores) உற்பத்தி மற்றும் பராமரிப்பு மற்றும் சுரங்கம் ஆகிய பிரிவுகளில் உள்ள பணியாளர் பற்றாக்குறையை நிவர்த்தி செய்யும்பொருட்டு, குழு அமைக்கப்பட்டு அதன் அடிப்படையில் தேவைப்படுகின்ற பணியாளர்கள் மற்றும் அலுவலர்களைப் பணியமர்த்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. அரியலூர் சிமெண்ட் ஆலை விரிவாக்கத்திற்காக தொடக்கத்தில் 20 நபர்களும் இதனைத் தொடர்ந்து 2017-ம் ஆண்டு முடிவதற்குள் 192 நபர்களும் பணியமர்த்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.
- அரியலூர் ஆலை விரிவாக்கத் திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக, 2016-17 ஆம் ஆண்டின் மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களின் 110 அறிவிப்பின்கீழ் அரியலூர் மாவட்டத்தில் ரூ.13.52 கோடி செலவிலான பின் வரும் மேம்பாட்டுப் பணிகள் அரியலூர் மாவட்ட நிருவாகத்துடன் இணைந்து மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது:
- அரியலூர் மாவட்ட மருத்துவமனைக்கு 36,000 சதுர அடி பரப்பளவு கொண்ட புதிய கட்டடம், பார்வையாளர்கள் காத்திருப்போர் அறை, நவீன சலவையகம் மற்றும் உள் மற்றும் புற நோயாளி பிரிவுகள் அமைத்தல். ஆய்வகம் புதுப்பித்தல் அத்துடன் மருத்துவமனைக்கு தேவையான உபகரணங்கள் வாங்குதல். இவை 9 கோடியே 50 இலட்சம் ரூபாய் செலவில்

2017 ஜூன் 23]

மேற்கொள்ளப்படும். தற்போது அனைத்து பணிகளும் பொதுப் பணித் துறையின் வாயிலாக துவக்கப்பட்டு நடைபெற்று வருகின்றன.

- அரியலூர் மற்றும் அதைச் சுற்றியுள்ள கிராமங்களிலிருக்கும் அரசு மற்றும் ஊராட்சி ஒன்றிய பள்ளிகளில், 2 கோடியே 12 இலட்சம் ரூபாய் செலவில் கூடுதல் வகுப்பறைகள், ஆழுதுளை கிணறுகள், சுற்றுச் சுவர் சுத்திக்கரிக்கப்பட்ட குடிநீர் மற்றும் சிறுவர், சிறுமியருக்கான தனித்தனி கழிப்பறைகள் ஆகிய அடிப்படை வசதிகள் ஏற்படுத்துதல். ஊரக வளர்ச்சி மற்றும் ஊராட்சித் துறை வாயிலாக இப்பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.
- அரியலூரைச் சுற்றியுள்ள பகுதிகளில் 1 கோடியே 90 இலட்சம் ரூபாய் செலவில் மரக்கன்றுகள் நடுதல், கசிவு நீர் குட்டைகள் அமைத்தல், மழை நீர் சேகரிப்பு செய்தல் போன்ற பசுமை மேம்பாட்டுத் திட்டங்களை செயல்படுத்துதல். இத்திட்டங்கள் ஊரக வளர்ச்சி மற்றும் ஊராட்சித் துறையால் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.
- இத்திட்டத்தை செயல்படுத்துவதற்கான நிர்வாக ஒப்புதல் மாவட்ட நிர்வாகத்திற்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது. மாவட்ட ஆட்சியர், மேற்கண்ட திட்டப் பணிகளை செயல்படுத்துவதற்கான நிர்வாக ஒப்புதலை பொதுப் பணித் துறை மற்றும் ஊரக வளர்ச்சி மற்றும் ஊராட்சித் துறைகளுக்கு வழங்கியுள்ளார். இத்திட்டத்திற்கான தொகையினை டான்செம் நிறுவனம் தேவைக்கேற்றவாறு மாவட்ட ஆட்சியருக்கு விடுவிக்கும்.

5.7 தமிழ்நாடு சிமெண்ட் நிறுவனத்தின் சாதனைகள்

5.7.1 அரியலூர் சிமெண்ட் ஆலை விரிவாக்கத்திட்டம்

- ரூ.750 கோடி திட்ட மதிப்பீட்டிலான அரியலூர் சிமெண்ட் ஆலையின் விரிவாக்கப் பணிகள் இறுதி செய்யப்பட்டு, தற்பொழுது 60 சதவீதப் பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. இவ்விரிவாக்கத்தினால் 10 இலட்சம் டன் சிமெண்ட் கூடுதலாக உற்பத்தி செய்யப்படும்.

[2017 ஜூன் 23]

5.7.2 ஆலங்குளம் சிமெண்ட் ஆலையை இலாபகரமாக இயக்குதல்

- கடந்த 25 ஆண்டுகளாக, தொடர்ந்து நடத்தத்தையே ஈட்டி வந்த ஆலங்குளம் சிமெண்ட் ஆலை டான்செம் நிறுவனம் எடுத்த சீரிய முயற்சியினால் மார்ச் 2015 முதல் இலாபத்தில் இயங்கி வருகிறது. 2016-17 ஆம் ஆண்டில் இந்த ஆலை ரூ.425 இலட்சம் நிகர இலாபம் ஈட்டியுள்ளது.

5.7.3 வெளிச்சந்தை விற்பனையை மேம்படுத்துதல்

- டான்செம் நிறுவனம் 2011-12 ஆம் ஆண்டில் திறந்த வெளிச் சந்தையில் 22,381 டன்னாக இருந்த தனது விற்பனையை 2016-17 ஆம் ஆண்டு 3,58,147 டன்னாக உயர்த்தியுள்ளது. இந்த உயர்வு, வெளிச் சந்தையில் தமிழ்நாடு சிமெண்ட் நிறுவனத்தின் மதிப்பு உயரக் காரணமாக அமைந்துள்ளது.

5.7.4 வெளிநாட்டு நிலக்கரி பயன்பாட்டினால் சேமிப்பு

- சிமெண்ட் உற்பத்திச் செலவை குறைப்பதற்கான தொடக்க புது முயற்சியாக, டான்செம் நிறுவனம் தென் ஆப்பிரிக்காவிலிருந்து இந்தியாவில் வாங்கப்படும் நிலக்கரி தரத்திற்கு ஒப்பான நிலக்கரியை குறைந்த விலையில் ஜூலை 2016 முதல் இறக்குமதி செய்யத் தொடங்கியுள்ளது. இதனால், கடந்த மாதங்களில் சிமெண்ட் உற்பத்தி செலவில் ரூ.1.25 கோடி சேமிக்கப்பட்டுள்ளது.

5.7.5 டான்செம் நிறுவனத்தில் வேலைவாய்ப்புகள்

- டான்செம் நிறுவனத்தில் 2016-17 ஆம் ஆண்டில் 21 புதிய நபர்களுக்கு வேலைவாய்ப்பு வழங்கப்பட்டுள்ளது. மேலும், தொடர்ந்து தற்பொழுது இயக்கத்தில் இல்லாமல் இருக்கும் தமிழ்நாடு வெடிமருந்து நிறுவனத்தில் (Tamilnadu Explosive Ltd.,) பல்வேறு நிலைகளில் பணியாற்றிய 11 பணியாளர்கள் டான்செம் நிறுவனத்தில் பணியில் சேர்ந்துள்ளனர்.

2017 ஜூன் 23]

5.7.6 பணியாளர்களை ஊக்கப்படுத்துவதற்கான பதவி உயர்வுகள்

- பணித் திறனை மேம்படுத்தும் பொருட்டு 2015-16 மற்றும் 2016-17 ஆண்டுகளில் மொத்தம் 131 பணியாளர்களுக்கு பதவி உயர்வு வழங்கப்பட்டுள்ளது.

5.7.7 டான்செம் பள்ளிகளின் செயல்பாடுகள்

- டான்செம் நிறுவனம் அரியலூர் மற்றும் ஆலங்குளத்தில் நடத்தி வரும் பள்ளிக்கூடங்கள் சிறப்பான முறையில் செயல்பட்டு வருகின்றன. ஆலங்குளத்திலுள்ள டான்செம் மெட்ரிகுலேஷன் பள்ளி கடந்த 5 வருடங்களாக 12-ம் வகுப்பு பொதுத் தேர்வில் 100 விழுக்காடு பெற்று சாதனைப் படைத்து வருகிறது.

5.8 2017-18 ஆம் ஆண்டுக்கான செயல் திட்டங்கள்

மேம்பாட்டிற்கான செயல்பாடுகள்

5.8.1 அரியலூர் சிமெண்ட் ஆலை

5.8.1.1 வெளியேற்றப்படும் துகள்களின் அளவைக் குறைக்க நிலக்கரி அளவை இயந்திரத்தின் புகை சுத்திகரிப்பானை (ESP) மேம்படுத்துதல்

தமிழ்நாடு மாசுக் கட்டுப்பாட்டு வாரியத்தின் தற்போதைய அளவுகோலுக்கேற்ப வெளியேற்றப் படும் துகள்களின் அளவை கட்டுப்படுத்துவதற்கான சாத்தியக் கூறுகளை தேர்வு செய்ய எப்எல் ஸ்மித் நிறுவனம் நியமிக்கப்பட்டுள்ளது.

5.8.1.2 உற்பத்தித் திறனைப் பெருக்க பைரோசிஸ்டத்தை மேம்படுத்துதல்:

தற்போது அடைந்து வரும் உற்பத்தித் திறனை மேம்படுத்துவதற்காக அரியலூர் சிமெண்ட் ஆலையில் உள்ள கிலனில் உள்ள பைரோ சிஸ்டத்தை புதுப்பிக்கும் பொருட்டு ரூபாய் 306 இலட்சம் செலவில் உபகரணங்கள் வாங்கப்பட்டு பொருத்தும் நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

[2017 ஜூன் 23]

5.8.2 ஆலங்குளம் சிமெண்ட் ஆலை

ஆலங்குளம் சிமெண்ட் ஆலை நவீனமயமாக்கல் ஆலங்குளம் சிமெண்ட் ஆலை நவீனப்படுத்தப்படும் என அறிவிக்கப்பட்டு அம்மதிப்பு 2016 ஆம் ஆண்டு சுரங்க மேம்பாட்டிற்கான செலவு ரூ.57.79 கோடியும் சேர்ந்து ரூ.247.79 கோடியாக மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது. இதற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்க நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது.

5.9 விற்பனை செயல்பாட்டு கொள்கை

- டான்செம் நிறுவனம், வெளிச்சந்தையில் சிமெண்ட் விற்பனையை மேம்படுத்த கீழ்கண்ட நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ள உத்தேசித்துள்ளது.

5.9.1 விற்பனைக்கான பயிற்சி

- டான்செம், தனது உற்பத்திப் பொருட்களை வெளிச்சந்தையில் விற்பதற்காக விற்பனைப் பிரதிநிதிகளின் திறமையை மேம்படுத்த அவர்களுக்குப் பயிற்சி கொடுக்க உத்தேசித்துள்ளது.

5.9.2 விளம்பரம் மற்றும் விழிப்புணர்வு திட்டங்கள்

- வெளிச் சந்தையில் விற்பனையை அதிகரிக்க டான்செம் கீழ்காண்பவைகளுக்கு முன்னுரிமை கொடுக்கவுள்ளது:
- தகடு விளம்பரப்பலகை, பனியன்சட்டைகள் (T-Shirts) ஒட்டு துண்டு வெளியீடுகள், நாட்குறிப்பேடுகள், கடிகாரம், பொருத்தப்பட்ட மடிமரப்பலகை பேனா நிறுத்தி ஆகியவைகள் விற்பனை முகவர்களுக்கு வழங்கப்படும்.
- தமிழ்நாடு முழுவதும் அரசால் அமைக்கப்படும் பொருட்காட்சிகளில், டான்செமின் உற்பத்திப் பொருட்கள் காட்சிப்படுத்தப்படும்.
- தமிழ்நாடு முழுவதும் வண்ணப்பூச்சுகளில் சுவர் விளம்பரங்கள் செய்யப்படும்.

2017 ஜூன் 23]

5.9.3 விற்பனை முகவர் மற்றும் கொத்தனார்கள் சந்திப்புக்கான கூட்டம் நடத்துதல்

விற்பனையை அதிகரிக்கும் முகமாக, மாநிலத்தில் அதிகப் பயனீட்டாளர்கள் உள்ள இடங்களிலும் மற்றும் பெரிய நகரங்களிலும், விற்பனை முகவர்கள் (Stockists) மற்றும் கொத்தனார்களுக்கான சந்திப்பு கூட்டங்கள் அதிக அளவில் நடத்தப்படும்.

5.10 PPC சிமெண்ட் விற்பனையில் சிறப்பு கவனம் செலுத்துதல்

டான்செம் நிறுவனம் OPC மற்றும் PPC ஆகிய சிமெண்டினை உற்பத்தி செய்கின்றது. OPC சிமெண்ட் உற்பத்தி செய்ய அதிக கிளிங்கர் தேவைப்படும். ஆனால் PPC சிமெண்ட் உற்பத்தி செய்ய குறைந்த அளவே கிளிங்கர் தேவைப்படுவதால் உற்பத்தி செலவு குறைவது நிரூபணமாகிறது. எனவே டான்செம் நிறுவனம் விளம்பரம், கலந்துரையாடல் மற்றும் கருத்தரங்குகள் ஆகியவற்றின் மூலம் PPC சிமெண்ட் விற்பனையை அதிகரிக்க சிறப்பு கவனம் செலுத்தும்.

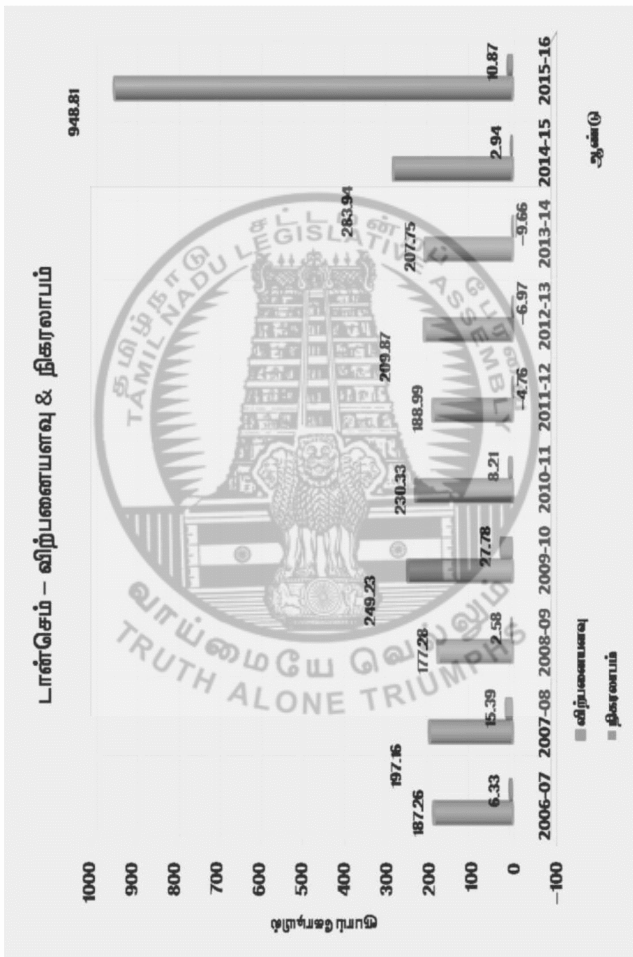
5.11 அரசுத் துறை ஒப்பந்ததாரர்களுக்கு சிமெண்ட் வழங்குவதற்கான சிறப்பு முயற்சிகள்

பொதுப் பணித் துறை, வீட்டுவசதி வாரியம், தமிழ்நாடு குடிசைப் பகுதி மாற்று வாரியம், பெருநகர சென்னை மாநகராட்சி, தமிழ்நாடு குடிநீர் வழங்குதல் மற்றும் வடிகால் வாரியம் போன்ற அரசுத் துறைகளின் ஒப்பந்ததாரர்களால் முழுபணிபொறுப்பு அடிப்படையில் (Turn Key) செயல்படுத்தப்படும் திட்டங்களுக்கு நியாயமான விலையில் சிமெண்ட் வழங்குவதற்கான முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

5.12 சிமெண்ட் பணியாளர்களுக்கு பயிற்சி திட்டம்

2016-17 ஆம் ஆண்டில் டான்செம் நிறுவனம் தொழில்நுட்ப அலுவலர்களுக்கு பயிற்சி திட்டத்தை செயல்படுத்தியது. அதைப்போலவே சிமெண்ட் பணியாளர்களுக்கு களப் பயிற்சி திட்டத்தை செயல்படுத்த உள்ளது.

[2017 ஜூன் 23]



2017 ஜூன் 23]

6. தமிழ்நாடு உப்பு நிறுவனம்

தமிழ்நாடு உப்பு நிறுவனம் 1974 ஆம் ஆண்டு துவக்கப்பட்டது. இராமநாதபுரம் மாவட்டம், கடலாடி தாலுக்காவில் உள்ள வாலிநோக்கம், கீழக்கிடாரம், தனிச்சயம், மேலக்கிடாரம், மாரியூர் ஆகிய கிராமங்களைச் சார்ந்த சுமார் 5505 ஏக்கர் நிலப்பரப்பில் உப்பு உற்பத்தி மேற்கொண்டுள்ளது. இந்நிறுவனம் 1978 ஆம் ஆண்டு முதல் தனது வணிக உற்பத்தியை துவங்கியது. இந்நிறுவனம் தொழிலக தரமுடைய உப்பு அயோடின் உப்பு, இரும்பு மற்றும் அயோடின் கலந்த உப்பு, மற்றும் குறைந்த அளவு சோடியம் கொண்ட உப்பு ஆகியவற்றை உற்பத்தி செய்து விநியோகித்து வருகின்றது. இந்நிறுவனத்தின் மூலம் சுமார் 1350 நபர்கள் நேரடி வேலை வாய்ப்பும் மற்றும் சுமார் 300 நபர்கள் மறைமுக வேலைவாய்ப்பும் பெற்று வருகின்றனர்.

6.1 நிறுவனத்தின் குறிக்கோள்

வேலைவாய்ப்பு மிகவும் குறைந்த பகுதியான கடலாடி தாலுக்காவில் வேலைவாய்ப்பினை உருவாக்கி அப்பகுதியின் சமூக, பொருளாதார நிலையினை மேம்படுத்துதல். இ ப ப கு தி யி ல் உப்பு உற்பத்திக்கு உகந்த சூழல் நிலவுவதால் கடல் நீரை பயன்படுத்தி உப்பு மற்றும் உப்பின் உடன் விளைப் பொருட்களை அதிக அளவில் உற்பத்தி செய்தல்.

பொது மக்களிடையே பரவலாக காணப்படும் இரும்பு மற்றும் அயோடின் சத்து குறைபாட்டினை கட்டுப்படுத்தி, அவற்றைக் களையும் பொருட்டு நுண்ணுரட்டச் சத்துக்கள் அடங்கிய இருவித செறிவூட்டப்பட்ட உப்பினை நியாயமான விலையில் வழங்குதல்.

6.2 நிறுவனத்தின் செயல்பாடுகள்

6.2.1 தொழிலக தரமுடைய உப்பு உற்பத்தி

இந்நிறுவனம் கடல் நீரைப் பயன்படுத்தி ஆண்டிற்கு சுமார் 2 இலட்சம் டன் தொழிலக தரமுடைய தரமான உப்பினை உற்பத்தி

[2017 ஜூன் 23]

செய்கின்றது. தொழிலக தரமுடைய உப்பு தமிழகம் மற்றும் அண்டை மாநிலங்களிலுள்ள குளோர் அல்கலி தொழிற்சாலைகளுக்கு விற்பனை செய்யப்பட்டு வருகின்றது. கடந்த 2016-17 ஆம் ஆண்டு 2,18,450 டன் உப்பு உற்பத்தி செய்யப்பட்டுள்ளது. இந்நிறுவனம் துவங்கியதில் இருந்து இதுவே அதிகபட்ச உற்பத்தியாகும்.

6.2.2 செறிவூட்டப்பட்ட உப்பு உற்பத்தி

இந்நிறுவனம் தனது செயல்பாட்டினை விரிவுபடுத்தி 1990 ஆம் ஆண்டு முதல் செறிவூட்டப்பட்ட உப்பினை உற்பத்தி செய்ய தொடங்கியது. அயோடின் உப்பு, அயோடின் மற்றும் இரும்பு சத்து கலந்த இருவித செறிவூட்டப்பட்ட உப்பு மற்றும் குறைந்த அளவு சோடியம் கொண்ட உப்பு ஆகிய உப்பு வகைகளை உற்பத்தி செய்து வருகின்றது.

6.2.3 பொது விநியோகத் திட்டத்தில் அயோடின் உப்பு

மக்களிடையே காணப்படும் அயோடின் பற்றாக்க குறையால் உண்டாகும் நோய்களை கட்டுப்படுத்தும் பொருட்டு, அயோடின் கலந்த உப்பினை 1998 ஆம் ஆண்டு முதல் உற்பத்தி செய்து, மலிவு விலையில் பொது விநியோகத் திட்டத்தில் வழங்கி வருகிறது. கடந்த 2016-17 ஆம் ஆண்டு 31,818 டன் அயோடின் கலந்த உப்பு விநியோகம் செய்யப்பட்டுள்ளது. உலக சுகாதார நிறுவனத்தின் அனைவரும் அயோடின் உப்பு பயன்படுத்தும் திட்டத்தில் (Universal Salt Iodisation Programme) இந்நிறுவனம் பெரும் பங்காற்றியுள்ளது. பொது மக்கள் பயன்பெறும் பொருட்டு, 1998 முதல் 2016 ஆண்டு வரை 6,13,173 டன் அயோடின் உப்பினை மக்களுக்கு விநியோகித்துள்ளது.

6.2.4 மதிய உணவு திட்டத்தில் இருவித செறிவூட்டப்பட்ட உப்பு

பள்ளி செல்லும் மாணவர்களிடையே காணப்படும் இரத்த சோகை நோயினைக் களையும் பொருட்டு, இரும்பு மற்றும் அயோடின் சத்து கலந்த இருவித செறிவூட்டப்பட்ட உப்பினை 2001 ஆம் ஆண்டு முதல் இந்நிறுவனம் தயாரித்து வருகின்றது.

2017 ஜூன் 23]

தமிழ்நாடு உப்பு நிறுவனம், இருவித செறிவூட்டப்பட்ட உப்பு உற்பத்தியில் ஒரு முன்னோடி நிறுவனமாகும். ஐதராபாத்திலுள்ள தேசிய ஊட்டச்சத்து நிறுவனம் உருவாக்கியுள்ள அளவீட்டின்படி தரமான முறையில் இருவித செறிவூட்டப்பட்ட உப்பினை உற்பத்தி செய்து விநியோகிக்கப்படுகின்றது, தமிழ்நாடு, கர்நாடகா, ஆந்திரா மற்றும் பாண்டிச்சேரி ஆகிய மாநில மதிய உணவுத் திட்டத்திற்கு கடந்த 2016-2017-ம் ஆண்டு 4,654 டன்கள் இருவித செறிவூட்டப்பட்ட உப்பு விநியோகிக்கப்பட்டுள்ளது.

6.2.5 வெளிச்சந்தையில் செறிவூட்டப்பட்ட உப்பு விற்பனை

தமிழ்நாடு உப்பு நிறுவனம் தனது தயாரிப்புக்களான சுத்திகரிக்கப்பட்ட அயோடின் உப்பு, இருவித செறிவூட்டப்பட்ட உப்பு, குறைந்த அளவு சோடியம் கலந்த உப்பு மற்றும் அயோடின் கலந்த கல் உப்பு ஆகியவற்றை அம்மா உப்பு என்ற வணிகப் பெயரில் 11-6-2014 அன்று வெளிச்சந்தையில் அறிமுகப்படுத்தியது. மேற்கண்ட அம்மா உப்பு வகைகள் 2015-ம் ஆண்டு பிப்ரவரி முதல் நியாய விலைக் கடைகளில் விநியோகம் செய்து வருகிறது. அம்மா உப்பு அறிமுகமான நாளிலிருந்து 31-3-2017 வரை 49,314 டன்கள் வெளிச்சந்தை மற்றும் பொது விநியோகத் திட்டத்தின் மூலம் விநியோகம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

6.3 முக்கிய சாதனைகள்.

அ. இந்நிறுவனம், இந்தியாவில் முதன் முறையாக இரும்புச்சத்து கலந்த உப்பினை உற்பத்தி செய்து, 1991-ம் ஆண்டு முதல் மதிய உணவு திட்டத்திற்கு வழங்கி வருகிறது.

ஆ. 2001-ம் ஆண்டு, இரு வித செறிவூட்டப்பட்ட உப்பினை அறிமுகம் செய்தது.

இ. தமிழ்நாடு உப்பு நிறுவனம், 2016-17-ம் ஆண்டு 2,18,450 டன்கள் தொழிலக தரமுடைய உப்பு உற்பத்தி செய்து சாதனை படைத்துள்ளது.

[2017 ஜூன் 23]

ஈ. தமிழ்நாடு உப்பு நிறுவனம், உற்பத்தி செய்யும் உப்பின் தரத்தினை மேம்படுத்திடும் பொருட்டு 1 மணி நேரத்திற்கு 100 டன் திறன் உடைய உப்புக் கழுவும் இயந்திரம் ஒன்றினை, மாரியூர் வாலினோக்கம் உப்புக்கூட்டுத் திட்டத்தில் நிறுவி உள்ளது. இத்தகைய உயர் திறனுடைய உப்புக் கழுவும் இயந்திரம் தமிழகத்தில் முதன் முறையாக நிறுவப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலம் தரம் மேம்படுத்தப்பட்ட உப்பினை நல்ல விலைக்கு விற்பதோடு மட்டுமல்லாமல், வெளி நாடுகளுக்கும் ஏற்றுமதி செய்வதற்கான வாய்ப்புக்கள் உள்ளது.

6.4 தரச்சான்றிதழ்கள்

இந்நிறுவனம், அயோடின் உப்பினை இந்திய தர நிர்ணய நிறுவனத்தின் IS 7224: 2006 குறியீட்டின்படி தயாரிக்க சான்றிதழ் பெற்றுள்ளது. அதேபோல், இருவித செறிவூட்டப்பட்ட உப்பினை இந்திய தர நிர்ணய IS 12981: 1991 குறியீட்டின்படி தயாரிக்க சான்றிதழ் பெற்றுள்ளது. மேற்கண்ட செறிவூட்டப்பட்ட உப்பினை உற்பத்தி செய்ய இந்திய உணவு பாதுகாப்பு மற்றும் தர நிர்ணய ஆணையத்தின் சான்றிதழ் பெற்றுள்ளது. மேலும், இந்நிறுவனம் தொழிலக தரமுடைய உப்பு மற்றும் செறிவூட்டப்பட்ட உப்பு உற்பத்தி மற்றும் விற்பனை ஆகியவற்றின் தரமான நிர்வாக அமைப்பிற்காக ISO 9001: 2008 தரச்சான்றிதழை 2007 ஆம் ஆண்டு முதல் தொடர்ந்து பெற்றுள்ளது.

6.5 தொண்டு நிறுவனங்களின் உதவி

தமிழ்நாடு உப்பு நிறுவனத்தின் தரமான உப்பு உற்பத்திக்கும், உற்பத்தி மற்றும் விற்பனையை பெருக்குவதற்கும் யுனிசெப் (UNICEF), கெயின் மற்றும் டாடா அறக்கட்டளை போன்ற நிறுவனங்கள் உதவி புரிந்து வருகின்றன. மேற்கண்ட நிறுவனங்களின் நிதியினைப் பயன்படுத்தி நியாய விலைக் கடை விற்பனையாளர்களுக்கு பயிற்சி அளித்தல், வானொலியில் நேரலை மூலமாக அயோடின் உப்பு பற்றிய விழிப்புணர்வு உருவாக்குதல் மற்றும் கிராமப்புறங்களில் தெருக்கூத்து மூலமாக அயோடின் உப்பு பற்றிய விழிப்புணர்வு பிரச்சாரம் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

2017 ஜூன் 23]

6.6 2017-2018-ம் ஆண்டிற்கான திட்டங்கள்

அ. 2017-2018-ம் ஆண்டு 2,50,000 டன்கள் தொழிலக தரமுடைய உப்பு மற்றும் 51,500 டன்கள் செறிவூட்டப்பட்ட உப்பு உற்பத்தி செய்திட திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

ஆ. தமிழ்நாடு உப்பு நிறுவனம், உப்பு சுத்திகரிப்பு தொழிற்சாலையினை மாரியூர் வாலிநோக்கம் உப்புக்கூட்டுத் திட்டத்தில் டாடா அறக்கட்டளை நிதியுதவியுடன் அமைத்து உள்ளது. இந்த ஆலை 20-4-2017 அன்று துவக்கி வைக்கப்பட்டது. இதன் மூலம் ஆண்டிற்கு 30000 டன்கள் சுத்திகரிக்கப்பட்ட அயோடின் உப்பு மற்றும் 10000 டன்கள் இரு வித செறிவூட்டப்பட்ட உப்பு உற்பத்தி செய்திட இயலும்.

6.7 தொழிலாளர் நல நடவடிக்கைகள்

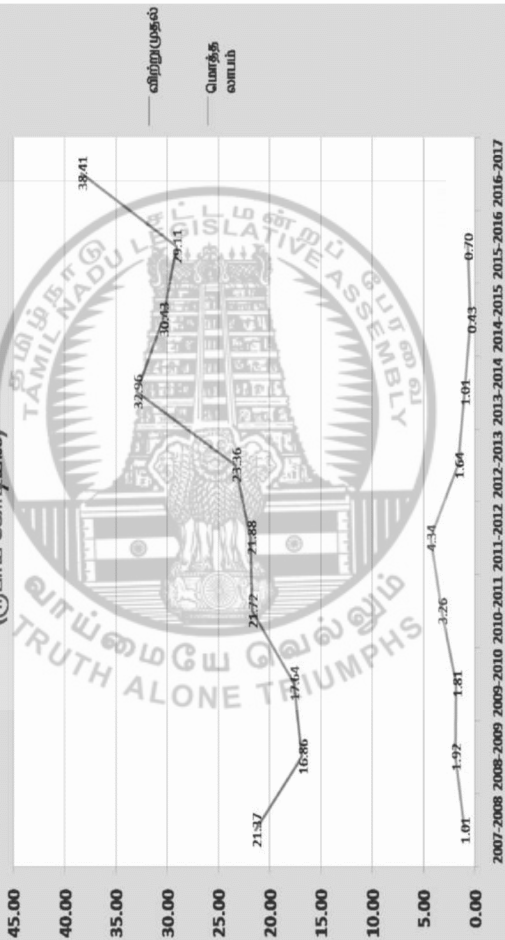
இந்நிறுவனத்தில் 1350 தொழிலாளர்களும், 65 பணியாளர்களும் பணிபுரிகின்றனர். தொழிலாளர் நலன காக்கும் பொருட்டு பாதுகாப்பு சாதனங்கள் வருடந்தோறும் வழங்கப்பட்டு வருகிறது. தொழிலாளர் மற்றும் பணியாளர் உடல் நலனை காக்கும் பொருட்டு குறிப்பிட்ட கால இடைவெளியில் சிறப்பு மருத்துவ பரிசோதனை செய்திட மருத்துவ முகாம்கள் நடத்தப்பட்டு வருகின்றன. அவசர கால சிகிச்சை வசதிக்காக ஒரு 108 ஆம்புலன்ஸ் திட்ட வளாகத்தில் நிறுத்தப்பட்டு சேவையாற்றி வருகிறது.

6.8 சமூகக் கூட்டாண்மைப் பொறுப்பு

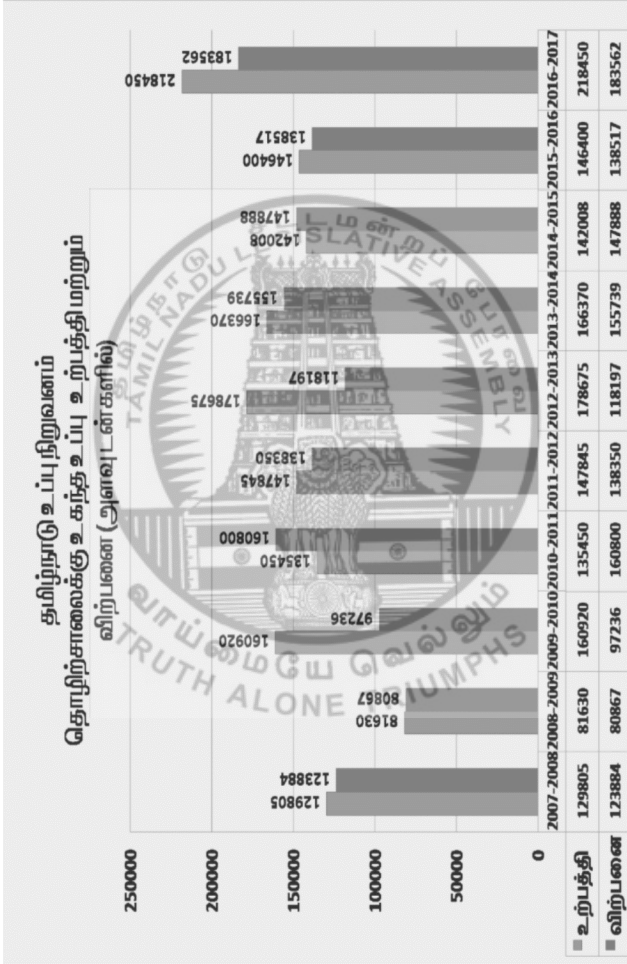
இந்நிறுவனம் சமூகக் கூட்டாண்மை பொறுப்பின் ஒரு பகுதியாக, தொழிற்சாலையைச் சுற்றி அமைந்துள்ள கிராமங்களில் உள்ள அரசு பள்ளிகளுக்கு மேசை மற்றும் நாற்காலிகள் வழங்கி உள்ளது. 2016-17-ம் ஆண்டு, புத்தக விழா நடத்துவதற்கு தமிழ்நாடு உப்பு நிறுவனம் ரூ.2.00 இலட்சம் நிதியினை பெரம்பலூர் மாவட்ட நிர்வாகத்திற்கு வழங்கி உள்ளது.

[2017 ஜூன் 23]

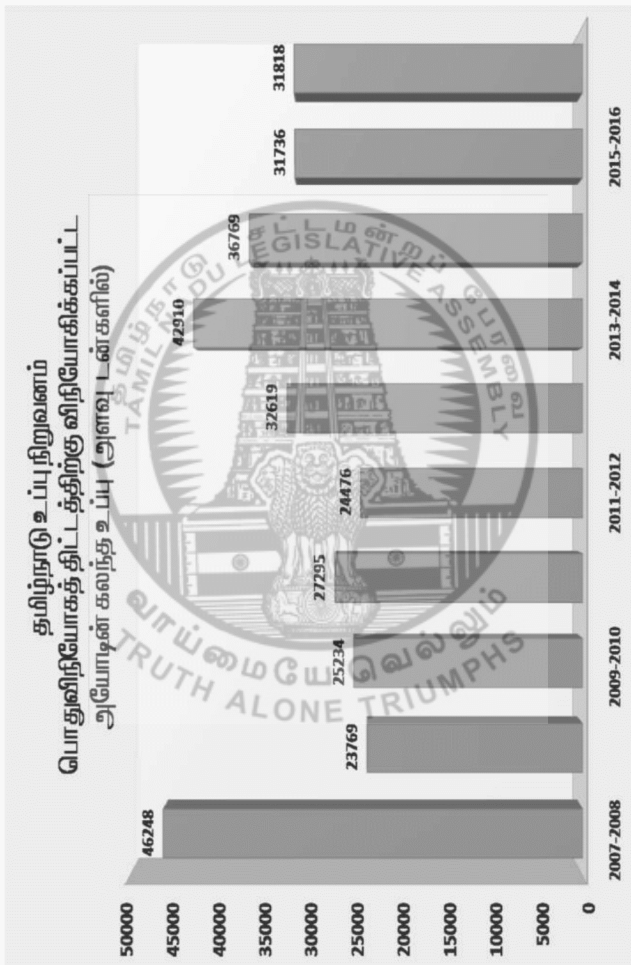
**தமிழ்நாடு உப்பு நிறுவனம்
விற்பனை மற்றும் திகரலாபம்
(ரூபாய் கோடியில்)**



2017 ஜூன் 23]



[2017 ஜூன் 23]



2017 ஜூன் 23]

7. தமிழ்நாடு தொழில் வழிகாட்டுதல் மற்றும் ஏற்றுமதி மேம்பாட்டு நிறுவனம்

தமிழ்நாடு தொழில் வழிகாட்டி மற்றும் ஏற்றுமதி மேம்பாட்டு நிறுவனம் 1992 ஆம் ஆண்டு ஒரு லாபநோக்கமில்லாத சங்கமாக, முதலீட்டு திட்டங்களை தமிழ்நாட்டிற்குள் ஈர்ப்பதற்காக தொடங்கப்பட்டது. 1992-ல் தொடங்கியது முதல் இன்று வரை, வழிகாட்டி நிறுவனம் ரூ.3 இலட்சம் கோடிகள் மதிப்புள்ள 300 மிகப் பெரிய முதலீட்டு திட்டங்களை ஈர்த்துள்ளது.

இது தவிர, தமிழகத்தில் தொழில் துவங்க, முதலீட்டாளர்களுக்கு ஒரு வழிகாட்டி நிறுவனமாக செயல்பட்டு, விரிவான தகவல்களைக் கொடுப்பது, முதலீட்டாளர்களுக்கு மாநில மற்றும் மத்திய அரசின் கொள்கைகள் குறித்து உதவி செய்வது, உள் கட்டமைப்பு உதவிகள், வரிகள், புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் தயாரித்தல் மற்றும் மாநிலத்திற்கு புதிய முதலீடுகளை ஈர்த்தல் மற்றும் கொள்கை முயற்சிகள் குறித்து கருத்து சமர்ப்பித்தல் முதலியன அடங்கும்.

சட்டரீதியான அனுமதிகளைப் பல்வேறு துறைகளிடமிருந்து விரைந்து பெறுவதற்காக தமிழக அரசு ஒற்றைச் சாளர வசதி முறையை வழிகாட்டி நிறுவனம் மூலம் ஏற்படுத்தியுள்ளது. இதன் மூலம் மாநிலத்தில் தொழில் நிறுவ தேவையான அனுமதிகளுக்கான கொள்கையளவிலான ஒப்புதல் வழங்க வழிகாட்டி நிறுவனத்திற்கு அதிகாரம் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலம், இன்றுவரையில் வழிகாட்டல் நிறுவனம் ரூ.78,225.72 கோடிகள் மதிப்புள்ள 241 திட்டங்களுக்கு ஒற்றைச் சாளர வசதி மூலம் அனுமதிகளைப் பெற்றுத் தந்து உதவி புரிந்துள்ளது. மேலும் வழிகாட்டி நிறுவனம் உலக முதலீட்டாளர்கள் சந்திப்பு நடத்துவதற்கான ஒரு ஒருங்கிணைப்பு நிறுவனமாகவும் செயல்படுகிறது.

2016-2017 ஆம் ஆண்டு, தொழில் வழிகாட்டி நிறுவனம் ரூ.8,288.92 கோடி அளவிலான 14 பெரிய தொழில் திட்டங்களை வெற்றிகரமாக ஈர்த்துள்ளது. இதில் ரூ.1,909.07 கோடி அளவிலான முதலீடுகள் உலக முதலீட்டாளர்கள் சந்திப்பின் போது தொழில் துறை கையொப்பமிட்ட 7 புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்கள் மூலமாக ஈர்க்கப்பட்டவை ஆகும். இவற்றுடன் தொழில் வழிகாட்டி நிறுவனம் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்கள் அல்லாத 7 திட்டங்களையும் ஈர்த்துள்ளது. இவற்றில் உத்தேசிக்கப்பட்ட முதலீடு ரூ.6,379.90 கோடியாகும். இந்த தொழில் திட்டங்களின் விவரம் பின்வருமாறு:—

[2017 ஜூன் 23]

7.1 புரிந்துணர்வு ஒப்பந்த திட்டங்கள்

வ. எண்	நிறுவனத்தின் பெயர்/திட்டம் திருவாளர்கள்	தயாரிப்பு	முதலீடு ரூ. கோடியில்	அமைவிடம்
1.	செயிண்ட் கோபைன் பிரைவேட் லிமிடெட்	Float Glass	868	சிப்காட் ஸ்ரீபெரும்புதூர், காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்
2.	கோனே எலிவேட்டார் இந்தியா பிரைவேட் லிமிடெட்	மின்தாக்கி பாகங்கள்	375.74	சிப்காட் பிள்ளைப்பாக்கம், காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்
3.	மகேந்திரா இன்டஸ்ட்ரியல் பார்க் சென்னை லிமிடெட்	தொழில் பூங்காக்கள்	359	புதுவாயல் & பொன்னேரி கிராமம், திருவள்ளூர் மாவட்டம்
4.	மேண்டோ ஹெல்லா எலக்ட்ரானிக்ஸ் ஆட்டோமோட்டிவ் இந்தியா பிரைவேட் லிமிடெட்	ஆட்டோ மொபைல் கார் & சென்சார் பகுதிகள்	180.5	சிப்காட் வல்லம் வடகால், காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்
5.	செயிண்ட் கோபைன் இந்தியா பிரைவேட் லிமிடெட்	மேற்பூச்சு பூசப்பட்ட கண்ணாடி செய்முறை	57.80	சிப்காட் ஸ்ரீபெரும்புதூர், காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்
6.	ஷென்ங்லாங் பயோடெக் (இந்தியா) பிரைவேட் லிமிடெட்	Shrimp feed	56.78	சிப்காட் தேர்வாய்க் கண்டிகை, திருவள்ளூர் மாவட்டம்
7.	செயிண்ட் கோபைன் இந்தியா பிரைவேட், லிமிடெட் டோலமைட் விரிவாக்கம்.	தூளாக்கப்பட்ட டோலமைட்	11.25	சிப்காட் ஸ்ரீபெரும்புதூர், காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்
	மொத்தம்		1909.07	

2017 ஜூன் 23]

7.2 புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் அல்லாத திட்டங்கள்

தொழில் வழிகாட்டி நிறுவனம் ஈர்த்த புரிந்துணர்வு அல்லாத 7 திட்டங்களின் விவரங்கள்:

வ. எண்	நிறுவனத்தின் பெயர்/திட்டம்	தயாரிப்பு	மூலதனம் ரூ. (கோடியில்)	வேலை வாய்ப்பு	அமைவிடம்
1.	இந்தியன் ஆயில் நிறுவனம்	LNG இறக்குமதி முனையம் எண்ணூர்	4317	நேரடி :2215 மறைமுகம் :314 மொத்தம் :2529	எண்ணூர், சென்னை
2.	போர்டு மோட்டார் இந்தியா பிரைவேட் லிமிடெட்	உலகளாவிய ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாடு உற்பத்தி மேம்பாட்டு மையம்	1300	12500	எல்காட் தகவல் தொழில் நுட்பம் மற்றும் ஆராய்ச்சி மேம்பாட்டு மையம், சோழிங்க நல்லூர், காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்
3.	டி.எஸ்.எஃப் நிறுவனம்	தகவல் தொழில் நுட்பம் / தகவல் தொழில் நுட்பம் சார்ந்த பணிகள்	491.4	10438	மணப் பாக்கம், சென்னை
4.	ஐனாக்ஸ் ஏர் புரடாக்ட்ஸ் பிரைவேட் லிமிடெட்	நீர்த்த ஆக்ஸிஜன் நீர்த்த நைட்ரஜன் நீர்த்த ஆர்கான் வாயுநிலை நைட்ரஜன் மற்றும் ஹைட்ரஜன்	125	65	சிப்காட் ஸ்பெரும் புதூர், காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்
5.	பிரிட்டானியா இண்டஸ்ட்ரீஸ் லிமிடெட்	பேக்கரி தயாரிப்புகள் (பிஸ்கட், கேக் மற்றும் பாஸ்ட்ரிஸ்)	61	794	சிப்காட் பெருந்துறை, ஈரோடு மாவட்டம்
6.	ரோக்கிமின்டா பிரைவேட் லிமிடெட்	ஏர் கிளினர் அசெம்பளி	48.78	283	சிப்காட் வல்லம் வடகால், காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்
7.	சத்யம் ஆட்டோ காம்போ நென்ட்ஸ் பிரைவேட் லிமிடெட்	மூன்று சக்கர மற்றும் மோட்டார் வாகனங்களுக்கான பகுதிகள் மற்றும் உதிரிப்பாகங்கள்	36.72	240	சிப்காட் வல்லம் வடகால், காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்
		மொத்தம்	6379.9	26849	

[2017 ஜூன் 23]

மேற்கண்ட திட்டங்கள் தவிர, தொழில் வழிகாட்டி நிறுவனம் தற்போது கையாண்டு வரும் திட்டங்கள் விவரம் பின்வருமாறு:—

வ. எண்	நிறுவனத்தின் பெயர்/ திட்டம்	தயாரிக்கும் பொருட்கள்	முதலீடு ரூ. கோடியில்	வேலை வாய்ப்பு	அமைவிடம்
1.	ஹுண்டாய் நிறுவனம் விரிவாக்கம்	கார் மற்றும் அதன் இன்ஜின்கள்	5000	விரைவில் நிறுவனம் தெரிவிக்கும்.	சிப்காட் இருங் காட்டுக் கோட்டை தொழிற் பூங்கா, காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்
2.	சியட் டயர்கள்	டயர்கள்	5000 (3 நிலைகளில்)	2000-நேரடி 1000-மறைமுகம்	(செய்யார் அல்லது ஸ்பெரும் புதூர்)
3.	பி எஸ் ஏ பிஜியோ சிட்ரான்	1. பவர் டிரைன்கள், ஓசூர் 2. அசெம்பிளி தொழிற்சாலை, சென்னை 3. ஆராய்ச்சி மற்றும் வளர்ச்சி சேவை, சென்னை	3000 (4500 கோடி களாக உயருமென எதிர் பார்க்கப் படுகிறது)	1500	ஓசூர் மற்றும் சென்னை
4.	வேதாந்தா நிறுவனம் (ஸ்டெர்லைட் குழுமம்)	செப்பு உருக்கும் திட்டம் — விரிவாக்கம்	3000	1600	தூத்துக்குடி மாவட்டம்
5.	Xuzhou கட்டுமானப் பணிகள் இயந்திரங்கள் தயாரிக்கும் நிறுவனம்	கட்டுமானப் பணிகள் இயந்திரம்	1350	950	சிப்காட் வல்லம் வடகால், காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்

2017 ஜூன் 23]

வ. எண்	நிறுவனத்தின் பெயர்/ திட்டம்	தயாரிக்கும் பொருட்கள்	முதலீடு ரூ. கோடியில்	வேலை வாய்ப்பு	அமைவிடம்
6.	யமஹா இசைக் கருவிகள்	இசைக் கருவிகள்	500	750	அசண்டாஸ் ஒன்ஹப் தொழிற் பூங்கா, காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்
7.	மோட்டா ரோலா புதுப் பித்தல்	அலைபேசி கருவிகள்	500	1500	சிப்காட் ஸ்ரீபெரும் புதூர் தொழிற் பூங்கா, காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்
8.	ஐ.டி.சி நிறுவனம்	கோதுமை, ரவை, உணவு பொருட்கள் - விரிவாக்கம்	400	விரைவில் நிறுவனம் தெரிவிக்கும்.	புதுக் கோட்டை
9.	ஃப்ரூடன் பெர்க், ஜெர்மனி	ஆட்டோ மொபைல் உதிரி பாகங்கள்	150	100-நேரடி 100- மறைமுகம்	சிப்காட் வல்லம் வடகால், காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்
10.	TSMT டெக்னாலஜீஸ், தைவான்	செட்டாப் பாக்ஸ்	133.80	385	மறை மலைநகர், காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்
		மொத்தம்	19,033.80	9885	

7.3 உலக முதலீட்டாளர்கள் சந்திப்பு 2015

உற்பத்தி, உள்கட்டமைப்பு மற்றும் சேவை துறைகளில் தமிழகத்திற்கு முதலீட்டை ஈர்ப்பதற்காக 2015 ஆம் ஆண்டு

[2017 ஜூன் 23]

செப்டம்பர் 9 மற்றும் 10 தேதிகளில் சென்னை வர்த்தகமையத்தில் உலக முதலீட்டாளர்கள் சந்திப்பினை தமிழ்நாடு அரசு சிறப்பாக நடத்தியது. இதுதான் இதுவரை தமிழ்நாட்டில் நடத்தப்பட்ட மிகப் பெரிய முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு நிகழ்வாகும். 9 நாடுகள் கூட்டாளர்களாகவும், 3 மாநில அரசுகள் கூட்டாளர் மாநிலங்களாகவும், 23 வணிக சபைகள் மற்றும் இணை வணிக சபைகள் கூட்டாளர் நிறுவனங்களாகவும் இந்த மாநாட்டில் செயல்பட்டன. இச்சந்திப்பில் 1200-க்கும் அதிகமான வெளிநாட்டு பிரதிநிதிகள் மற்றும் இந்தியா முழுவதிலிருந்தும் 5000-க்கும் அதிகமான உள்நாட்டு பிரதிநிதிகள் கலந்து கொண்டனர். இந்த முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு நிகழ்வு வேறு எந்த மாநிலத்திலும் இல்லாத அளவிற்கு மிகவும் வெற்றிகரமாக அமைந்ததாக அனைவராலும் பாராட்டப் பெற்றது.

ஆரம்பத்தில் உத்தேசித்த முதலீட்டு இலக்கான ரூ.1 லட்சம் கோடியை கடந்து ரூ. 2,42,160 கோடி மதிப்புள்ள, 98 திட்டங்கள் இம்மாநாட்டின்போது ஈர்க்கப்பட்டது. இதில் ரூ.1,04,286 கோடி மதிப்புள்ள 50 திட்டங்கள் தொழிற்துறையின் மூலம் ஈர்க்கப்பட்டது. வெளிநாட்டு மற்றும் உள்நாட்டு முதலீட்டாளர்களுக்கு தமிழ்நாடு ஒரு மிகுந்த விருப்பமான முதலீட்டு இலக்காக இச்சந்திப்பு நிறுபித்துள்ளது.

உலக முதலீட்டாளர் சந்திப்பின்போது கையொப்பமிட்ட புரிந்துணர்வு ஒப்பந்த திட்டங்களின் செயல்பாட்டு நிலை குறித்து தமிழக அரசு அவ்வப்போது ஆய்வுகளும் ஒருங்கிணைப்பு கூட்டங்களும் தொடர்ந்து நடத்தி வருகிறது. இந்த நடவடிக்கைகளின் காரணமாக 98 திட்டங்களில் இதுவரை 61 திட்டங்கள் பல்வேறு செயல்பாட்டு நிலைகளில் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இந்த திட்டங்களின் செயல்பாட்டினை விரைவுபடுத்துவதற்காக ஒவ்வொரு திட்டத்திற்கும் ஒரு இ.ஆ.ப., நிலை அலுவலரை ஒருங்கிணைப்பு அலுவலராக நியமித்து அனைத்து திட்டங்களின் செயல்பாட்டினை நெருக்கமாக கண்காணித்து விரைவில் செயல்படுத்த ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

7.4 தொழில் தொடங்கும் நடைமுறைகளை எளிதாக்குவது (Ease of doing business)

ஒழுங்கு முறை செயல் முறைகளை இணக்கமாக்குவதில் ஏற்படும் சிக்கல் மற்றும் சிரமங்கள் தான் பொருளாதார

2017 ஜூன் 23]

வளர்ச்சிக்கு ஒரு தடையாக இருக்கிறது என்று கூறப்படுகிறது. இது தொடர்பாக, மத்திய வணிகம் மற்றும் தொழில்துறை அமைச்சகத்தின்கீழ் இயங்கும் தொழில் கொள்கை மற்றும் மேம்பாட்டுத் துறையின் (டிஐபிபி) வழிகாட்டுதல்படி பல்வேறு நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டு வருகின்றன. செயல் முறைகளைப் பதிவு மற்றும் ஆய்வு முறைகள் எளிமைப்படுத்துவதற்காகவும், செயல்முறைகளை திறமையாகவும் பயனுள்ளதாகவும் ஆக்க, தகவல் தொழில் நுட்பம் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

மத்திய வணிகம் மற்றும் தொழில் துறை அமைச்சகத்தின்கீழ் இயங்கும் தொழில் கொள்கை மற்றும் மேம்பாட்டுத் துறை (டிஐபிபி) உலக வங்கி குழுவுடன் கூட்டாக வணிக சீர்திருத்த நடவடிக்கைத் திட்டம் (BRAP) 2017-ஐ வெளியிட்டுள்ளது. இதில் 12 சீர்திருத்த பகுதிகளில் ஒழுங்குமுறை செயல்முறைகள் கொள்கைகள் மற்றும் நடைமுறைகள் ஆகியவற்றில் எடுக்கப்பட வேண்டிய சீர்திருத்தங்கள் குறித்த பரிந்துரைகள் அடங்கும். வணிக சீர்திருத்த நடவடிக்கைகள் தமிழக அரசின் 13 துறைகளில் எடுக்கப்பட வேண்டியது அடங்கும்.

இந்த சீர்திருத்த நடவடிக்கைகளை செயல்படுத்துவதற்காக அனைத்து துறைகளிடமும் ஒருங்கிணைப்பு செய்யும் பொறுப்பு வழிகாட்டுதல் நிறுவனத்திடம் ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ளது.

7.5 ஒற்றைச் சாளர வசதி (Single Window Portal)

தொழில் துவங்க விரும்பும் நிறுவனத்தின் மீதான நடவடிக்கையை கண்காணிக்கவும், சம்பந்தப்பட்ட துறைகளிடம் இருந்து தேவையான அனுமதிகளை நிர்ணயிக்கப்பட்ட காலத்திற்குள் பெறவும், மேலும் பல்வேறு நிலைகளில் புதுப்பிக்கவும், தொழில் வழிகாட்டி நிறுவனம் முக்கிய பங்காற்றி வருகிறது. இணையதள ஆன்லைன் மூலமாக தொழில் நிறுவனங்களுக்குத் தேவையான அனுமதிகளையும், உரிமங்களையும் பெற்று வழங்கிட ஒற்றைச் சாளர வசதி அடிப்படையில் தொழில் வழிகாட்டி நிறுவனம் ஏற்பாடு செய்து வருகிறது. இதன்மூலம் தொழில் நிறுவனங்கள் தங்களுக்குத் தேவையான உரிமங்களைப் பெறுவதற்கும், புதுப்பிப்பதற்கும் எளிதாகப் பெறுவதற்கு வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது. தேவையான உரிமக் கட்டணங்களை ஆன்லைன் வசதி மூலம் செலுத்த இதில் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது. விரைவில் இது நடைமுறைக்குக் கொண்டு வரப்படும்.

[2017 ஜூன் 23]

7.6 ஜப்பானிய முதலீடுகள் மற்றும் ஜப்பான் – தமிழ்நாடு நிறுவன முறைமை

தற்போது, தமிழகத்தில் 600—க்கும் மேற்பட்ட ஜப்பானிய நிறுவனங்கள் உள்ளன. இந்தியாவிலுள்ள மாநிலங்களிலேயே ஜப்பானிய நிறுவனங்கள் தமிழகத்தில்தான் அதிகமுள்ளது. இந்தியாவில் உள்ள ஜப்பான் நிறுவனங்களில், சுமார் 20% அளவில் தமிழகத்தில் நிறுவப்பட்டுள்ளது. ஆயிரத்திற்கும் மேலான ஜப்பானியர்கள் தமிழகத்தில் வாழ்கின்றனர்.

தமிழகத்தில் மட்டும் ஜப்பானின் அந்நிய முதலீடு US \$ 1800 மில்லியன் ஆகும். நிஸ்ஸான், தோஷிபா, மித்சுபிஷி, யமஹா, கொமாட்சு, ஹிட்ட்சி போன்ற பல பெரிய நிறுவனங்கள் தமிழகத்தில் தமது தொழிற்சாலைகளை நிறுவியுள்ளனர். இந்த முதலீடுகளை மேலும் மேம்படுத்த ஜப்பான் மற்றும் தமிழ்நாடு பல இணை பணிக் குழு கூட்டங்கள் நிறுவியுள்ளது. அவை பின்வருமாறு:-

7.6.1 ஜப்பானிய முதலீடுகள் மற்றும் தொழில் மற்றும் வர்த்தக சபை JCCIC (Japanese Chamber of commerce & Industry) கூட்டங்கள்

தமிழ்நாட்டில் ஜப்பானிய முதலீடுகள் தொடர்பான JCCIC அளித்த ஆலோசனைகளை விவாதிக்க தொழில் துறை கூட்டங்களை நடத்தியுள்ளது. தொழில் துறையின் முதன்மைச் செயலாளர் அவர்களை தலைவராகக் கொண்டு கூட்டம் நடத்தப்பட்டது. கூட்டத்தின் போது ஜப்பானிய முதலீட்டு திட்டங்கள் தொடர்பாக பல்வேறு கருத்துக்கள் விவாதிக்கப்பட்டு தீர்வுகள் காணப்பட்டன.

7.6.2 இணை பணிக் குழு கூட்டங்கள் (JWC)

தமிழ்நாட்டில் ஜப்பானிய முதலீட்டாளர்களுக்கு உதவும் பொருட்டு தலைமைச் செயலரைத் தலைவராகக் கொண்ட ஒரு இணை பணிக் குழு அமைக்கப்பட்டது. அரசாணை நிலை எண்.15 தொழில் (எம்.ஐ.பி.2) துறை நாள் 9-1-2012 மூலம் இணை பணிக்குழு அமைக்கப்பட்டது. தொழில் வழிகாட்டி

2017 ஜூன் 23]

நிறுவனமானது இக்குழுவில் செயல் உறுப்பினராக உள்ளது. இணை பணிக் குழுவின் 7வது கூட்டமானது 19-4-2017 அன்று நடைபெற்றது.

8. தமிழ்நாடு மேக்னசைட் நிறுவனம்

மேக்னசைட் கனிமம் உருக்கு ஆலைகளுக்குத் தேவைப்படும் வெப்பம் தாங்கி கற்கள் தயாரிக்கப் பயன்படும் மிக முக்கியமான மூலப்பொருள் ஆகும். உலகில் மேக்னசைட் உற்பத்தி செய்யும் நாடுகளில் இந்தியா 10 வது இடத்தை வகிக்கிறது. 2014-15 ஆம் ஆண்டு இந்தியாவின் மொத்த உற்பத்தியில் தமிழ்நாடு தொடர்ந்து அதிக பங்களிப்பாக 78% உற்பத்தி செய்துள்ளது. சேலம் மேக்னசைட் அதன் வடிவமைப்பில் வெப்பம் தாங்கி கற்கள் தயாரிக்க பிரபலமானது ஆகும். மேக்னசைட் கனிமத்தின் தேவை மற்றும் பாதுகாப்பை கருத்தில் கொண்டு ஜனவரி மாதம் 1979 ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாடு மேக்னசைட் நிறுவனத்தை தமிழ்நாடு அரசு நிறுவியது.

இந்நிறுவனம் ISO 9001 - 2008 (தர மேலாண்மை அமைப்பு) மற்றும் ISO 14001-2004 (சுற்றுச்சூழல் மேலாண்மை அமைப்பு) ஆகிய உலகத் தரச் சான்றிதழ்களை பெற்ற நிறுவனம் ஆகும்.

8.1 செயல்பாடுகள்

இயந்திரங்கள் மற்றும் தொழிலாளர்களைப் பயன்படுத்தி, (Semi-Mechanised) திறந்தவெளி முறையில் சுரங்க பணிகளை டேன்மேக் நிறுவனம் செய்து வருகிறது. மேக்னசைட் கனிமத்தை தோண்டி எடுக்கும் போது டுனைட் என்ற கனிமம் துணைத் தாதுவாக கிடைக்கின்றது.

இது சுழற் சூளைப்பிரிவில் முழு எரியூட்டப்பட்ட மேக்னசைட் மற்றும் நிலைச் சூளைப்பிரிவில் மித எரியூட்டப்பட்ட மேக்னசைட்டுக்கு மூலப்பொருள் ஆகும். முழு எரியூட்டப்பட்ட மேக்னசைட், மித எரியூட்டப்பட்ட மேக்னசைட் மற்றும் டுனைட் போன்ற முக்கிய தயாரிப்புகள் வாடிக்கையாளர்களுக்கு விற்பனை செய்யப்படுகிறது.

[2017 ஜூன் 23]

நிறுவனத்தின் பிரிவுகள் மற்றும் தயாரிப்புகள்

பிரிவுகள்	தயாரிப்புகள்	பயன்பாடு	ஆண்டிற்கு இலக்கு மெடன்
சுரங்கப் பிரிவு	மேக்னசைட்	சொந்த பயன்பாடு	1,14,000
	டுனைட்	விற்பனை	30,000
சுழற் சூளைப்பிரிவு (RKD)	முழு எரியூட்டப்பட்ட மேக்னசைட் (DBM)	விற்பனை	30,000
நிலைச் சூளைப்பிரிவு (SKD)	மித எரியூட்டப்பட்ட மேக்னசைட் (LCM)	விற்பனை	17,000

8.2 சுரங்கப் பிரிவு

சேலம் மாவட்டத்தில் சேர்வராயன் மலை அடிவாரத்தில் சேர்வராயன் தெற்கு வனச்சரகம், குரும்பப்பட்டி காப்பு காட்டில் 96.34 ஹெக்டேர் (238 ஏக்கர்) பரப்பளவில் 12-8-2008 முதல் 20 ஆண்டுகளுக்கு சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வனத் துறையிடம் குத்தகையாகப் பெற்று, டேன்மேக் நிறுவனம் சுரங்கத்தினை இயக்கி வருகிறது.

கச்சா மேக்னசைட் தயாரித்தல் என்பது இடத்தை தேர்வு செய்தல், துளை இடுதல், வெடித்தல், வரிசைப்படி அடுக்குதல் மற்றும் கழிவை உரிய இடத்தில் சேர்த்தல் ஆகியவை அடங்கும். இயந்திரங்கள் மற்றும் சுரங்க பணியாளர்களைப் பயன்படுத்தி (Semi-Mechanised) திறந்தவெளி முறையில் சுரங்க பணிகளை டேன்மேக் நிறுவனம் செய்து வருகிறது. வெடித்த மண்ணில் மேக்னசைட் 15-ல் ஒரு பங்கு கிடைக்கிறது.

8.2.1 சுழற்சூளைப் பிரிவு (Rotary Kiln Division)

தமிழ்நாடு மேக்னசைட் நிறுவனம் கச்சா மேக்னசைட்டிலிருந்து உலை எண்ணெயைக் (Furnace Oil) கொண்டு தனது சுழற்சூளைப்

2017 ஜூன் 23]

பிரிவில், முழு எரியூட்டப்பட்ட மேக்னசைட்டை (DBM) உற்பத்தி செய்கின்றது. நிறுவப்பட்ட உற்பத்தி திறன் ஆண்டொன்றுக்கு 30,000 மெட்ரிக் டன் ஆகும். மேக்னசைட் தாதுவை அதிக அளவு வெப்பமான 1750 டிகிரி செல்சியசில் வெப்பப்படுத்தப்பட்டு முழு எரியூட்டப்பட்ட மேக்னசைட் தயாரிக்கப்படுகின்றது. ஒரு மெட்ரிக் டன் முழு எரியூட்டப்பட்ட மேக்னசைட் தயாரிக்க சுமார் 2.7 மெட்ரிக் டன் கச்சா மேக்னசைட்டும், 220 லிட்டர் உலை எண்ணெயும் தேவைப்படுகின்றது.

இது உருக்கு ஆலைகளுக்குத் தேவைப்படும் வெப்பம் தாங்கி கற்கள் (Refractory Bricks) மற்றும் மோனோலித்திக்ஸ் (MONOLITHICS) போன்றவை தயாரிக்கப் பயன்படுகிறது.

8.2.2 நிலைச் சூளைப் பிரிவு (Shaft Kiln Division)

தமிழ்நாடு மேக்னசைட் நிறுவனம் கச்சா மேக்னசைட்டைக் கொண்டு தனது 5 செங்குத்தான சூளை மூலம், நிலைச் சூளைப் பிரிவில் மித எரியூட்டப்பட்ட மேக்னசைட் உற்பத்தி செய்கின்றது. நிறுவப்பட்ட உற்பத்தி திறன் ஆண்டொன்றுக்கு 19,500 மெட்ரிக் டன் ஆகும். மேக்னசைட் தாதுவை 1000 டிகிரி செல்சியஸ் முதல் 1100 டிகிரி செல்சியஸ் வரையிலான வெப்பத்தில் உலை எண்ணெயைக் (Furnace Oil) கொண்டு வெப்ப மயமாக்கப்பட்டு இரசாயன எதிர்வினை மூலம் மித எரியூட்டப்பட்ட மேக்னசைட் தயாரிக்கப்படுகிறது, ஒரு டன் மித எரியூட்டப்பட்ட மேக்னசைட் தயாரிக்க சுமார் 2.20 மெட்ரிக் டன் கச்சா மேக்னசைட்டும் 140 லிட்டர் உலை எண்ணெயும் தேவைப்படுகின்றது.

இது கோதுமை அரைப்பதற்கு பயன்படும் அரவைக் கற்கள், மேக்னசைட் இரசாயனங்கள், கால்நடைத் தீவனம், கிராணைட் மெருகூட்ட தேவைப்படும் மெருகு கற்கள், ரேயான் மற்றும் காகித ஆலைகள் போன்றவற்றிற்கு பயன்படுகிறது.

9. தமிழ்நாடு தொழில் வெடிமருந்து நிறுவனம்

தமிழ்நாடு தொழில் வெடிமருந்து நிறுவனம் வேலூர் மாவட்டத்தில் உள்ள காட்பாடி தாலுக்காவில் துவக்கப்பட்டது. விவசாயிகளுக்கு உதவும் பொருட்டு அவர்களுக்கு தேவையான

[2017 ஜூன் 23]

வெடிமருந்து விற்பதற்கும், தமிழ்நாடு மற்றும் இந்தியாவில் எல்லா இடத்திலும் உள்ள தொழிற்சாலைக்குத் தேவையான வெடிமருந்து தயாரிப்பதற்கும் துவக்கப்பட்டது. முதலில் 1100-க்கும் மேற்பட்ட தொழிலாளர்களுடன் துவங்கிய இந்த நிறுவனம், பிறகு தன்னுடைய உற்பத்தியை விரிவாக்கம் செய்து பல்வேறு வகையான வெடிமருந்து உற்பத்தியை செய்து வந்துள்ளது. இந்நிறுவனம் வேலூர் சித்தூர் நெடுஞ்சாலையை ஒட்டி 650 ஏக்கர் வளத் துறையின் குத்தகை நிலத்திலும், 50 ஏக்கர் சொந்த நிலத்திலும் அமைந்துள்ளது.

9.1 நிறுவனத்தின் பங்கு மூலதனம்

தற்போது தமிழ்நாடு தொழில் வெடிமருந்து நிறுவனத்தின் பங்கு முதலீடுகளாக ரூ.22.14 கோடி (82.14 சதவிகிதம்) தமிழக அரசும், ரூ.1.99 கோடி (7.42 சதவிகிதம்) தொழில் வளர்ச்சி பாரத வங்கி மற்றும் இந்திய தொழில் நிதி நிறுவனமும், ரூ.2.66 கோடிகள் (9.86 சதவிகிதம்) பொது மக்களும், ரூ.0.28 கோடி (0.11 சதவிகிதம்) நிறுவன ஊழியர்களும் மற்றும் ரூ.0.13 கோடி (0.47 சதவிகிதம்) அயல்வாய் இந்தியர்களும் கொண்டுள்ளனர்.

இந்த நிறுவனத்தின் பங்குகள் சென்னை ஸ்டாக் எக்ச்சேஞ்ச்-ல் பட்டியலிடப்பட்டு இருந்தது. நிறுவனம் இலாபத்தில் இயங்கிய பொழுது பங்கு சந்தையில், நிறுவனத்தின் பங்குகள் பரிவர்த்தனை நடந்து வந்தது. நிறுவனம் நடத்தில் இயங்க ஆரம்பித்த பிறகு, பங்கு சந்தையில் பரிவர்த்தனை நடக்கவில்லை.

9.2 தொழிலாளர்கள்

முதலில் இந்நிறுவனம், 1100-க்கும் மேலான தொழிலாளர்களை கொண்டு இயங்கி வந்தது. நிதி நிலைமை மோசமாக இருந்ததாலும், சந்தையில் வெடிபொருட்கள் தேவை குறைவாக இருந்ததாலும் மேலும் தொடர்ந்து நடடம் ஏற்பட்டதாலும், இந்நிறுவனத்தில் ஏற்பட்ட பணி காலியிடங்களை நிரப்ப இயலவில்லை. ஆதலால் தற்போதைய தொழிலாளர்களின் எண்ணிக்கை 281 ஆக குறைந்துள்ளது.

2017 ஜூன் 23]

9.3 டெல் நிறுவனத்தின் பல்வேறு உற்பத்தி பொருட்கள், திறன் மற்றும் பயன்பாடுகள்

உற்பத்தி பிரிவின் பெயர்	உற்பத்தி திறன் /ஆண்டு	பயன்பாடுகள்
வெடியூக்கி	45 Million Nos.	வெடிமருந்தை வெடிக்க வைப்பதற்கு தேவைப்படும் துணைப்பொருள்.
வெடித்திரி	12 Million Mtrs.	வெடிமருந்தை வெடிக்க வைப்பதற்கு தேவைப்படும் துணைப்பொருள்.
சுலவை வெடிமருந்து	10000 M.T.	திறந்த வெளி சுரங்கங்களில் பயன்படுகிறது.
எமல்ஷன்	9000 M.T.	கிணறு தோண்டுதல், சுரங்கம் அமைத்தல் மற்றும் பாறை உடைத்தல் போன்றவற்றிற்குப் பயன்படுத்தப்படுகிறது.
மோனோ மீத்தைல் அமீன் நைட்ரேட் (எம்.எம்.ஏ.என்)	6000 M.T.	அயல்நாடுகளில் தயாரிக்கப்படும் வெடிமருந்துகளுக்கு அடிப்படை வேதிப்பொருளாகும்.

9.4 செயல்பாடுகள்

இந்நிறுவனம் 1986 ஆம் வருடம் உற்பத்தியை தொடங்கிய பொழுது, நைட்ரோ கிளிசரினை மூலப் பொருளாக கொண்ட வெடிமருந்தை தயாரித்து நல்ல இலாபம் ஈட்டி வந்தது. இதன் உற்பத்தி, 1552 டன்னிலிருந்து 2002 - 2003-ல் 8073 டன் என்கிற அளவில் உயர்ந்தது. ஆந்திரப் பிரதேச மாவட்டத்திலுள்ள திருப்பதியில் ஏற்பட்ட அசாதாரணமான நிகழ்விற்கு பிறகு, 2004 ஆம் ஆண்டு இந்திய அரசு நைட்ரோ கிளிசரின் வெடி பொருட்கள் உற்பத்தி மற்றும் விற்பனைக்கு தடை செய்தது. இதனால், நைட்ரோ கிளிசரின் வெடி பொருட்களை

[2017 ஜூன் 23]

முக்கிய உற்பத்திப் பொருளாகக் கொண்டிருந்த இந்நிறுவனத்திற்கு பின்னடைவு ஏற்பட்டது.

உற்பத்தி மற்றும் விற்பனை செயல்திறன்						
கடந்த ஆறு ஆண்டுகளின் உற்பத்தி, விற்பனை செயல்திறன் மற்றும் நிதி கணக்குகளின் தகவல்கள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது						
உற்பத்தி செயல் திறன்						
பெயர்	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17 தணிக்கை யாகாத்து
எம் எம் ஏ என் (டன்கள்)	384,000	431,000	1040,000	1286.40	1107,000	302,300
சிலரி வெடிமருந்து (டன்கள்)	1263,000	587,000	703,000	877.750	411,550	97,050
எமல்சன் வெடிமருந்து (டன்கள்)	3463,000	2723,000	3195,000	3996.642	573.435	19,175
வெடியூக்கி (இலட்ச எண்கள்)	337,820	238,728	253,767	179,917	31,000	36,740
வெடித்திரி (இலட்சமீட்டர்)	70.180	9.785	22.330	30.05	43,900	0.525
விற்பனை செயல் திறன்						
பெயர்	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17 தணிக்கை யாகாத்து
எம் எம் ஏ என் (டன்கள்)	360,000	460,000	1040,000	1286.40	1040,000	340,000
சிலரி வெடிமருந்து (டன்கள்)	1301,000	541,000	707,000	945.345	401,925	105,700
எமல்சன் வெடிமருந்து (டன்கள்)	3506,000	2701,000	3166,000	4103.867	625.275	20,325
வெடியூக்கி (இலட்ச எண்கள்)	336,750	249,160	247,834	169,835	39,900	47,210
வெடித்திரி (இலட்சமீட்டர்)	72,600	13,570	22,900	30.53	43,260	0.825

2017 ஜூன் 23]

நிதி கணக்குகள் விவரம்						
பெயர்	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17 தணிக்கை யாகாது
மொத்த விற்பனை தொகை (ரூ. இலட்சம்)	3754.840	3354.110	4165.36	4152.92	2195.09	495.59
நட்டம் (ரூ. இலட்சம்)	1199.80	1877.78	973.57	1449.30	1351.13	1600.00

இந்நிறுவனம் வருடம் 2015-16 வரை உற்பத்தியை தொடர்ந்து கொண்டு இருந்தது. நடை மூலதனம் இல்லா காரணத்தாலும், சந்தையில் இந்நிறுவனத்தின் பங்கு குறைந்ததாலும், தனியார் நிறுவனங்களின் ஆரோக்கியமற்ற போட்டியினாலும், இந்நிறுவனம் ஜூலை 2016 முதல் உற்பத்தியை முழுவதுமாக நிறுத்திவிட்டது. இந்நிறுவனம் தொடங்கிய பொழுது வெடிமருந்து உற்பத்தியில் ஒரு சிலரே இருந்தனர். தற்போது 42 தனியார் வெடிமருந்து நிறுவனங்கள் உள்ளன. இத்தனியார் வெடிமருந்து உற்பத்தியாளர்கள் மிகவும் குறைந்த விலையில் வெடி பொருட்களை விற்கின்றனர். டெல் நிறுவனத்தில் உற்பத்தி மற்றும் தொழிலாளர்கள் ஊதிய செலவு அதிகமாக இருப்பதால் மற்ற நிறுவனங்களுடன் போட்டியிட்டு விற்பனை பெற இயலவில்லை.

9.5 வெடிமருந்து விற்பனை

இந்நிறுவனம் உற்பத்தி பொருட்களை பொதுத்துறை நிறுவனங்களான எண்ணெய் மற்றும் எரிவாயு நிறுவனம், சிங்கரேணி சுரங்க நிறுவனம், உறட்டி தங்க சுரங்க நிறுவனம், நெய்வேலி பழுப்பு நிலக்கரி நிறுவனம், இந்துஸ்தான் காப்பர் நிறுவனம், விசாகப்பட்டினம் உருக்கு நிறுவனம், ராஜஸ்தான் கனிம நிறுவனம், தமிழ்நாடு சிமென்ட் நிறுவனம், தமிழ்நாடு மேக்னசைட் மற்றும் தனியார் நிறுவனங்களுக்கும் விற்பனை செய்து வந்தது. தனியார் நிறுவனங்கள் மிகக் குறைந்த விற்பனை விலை குறிப்பிடுவதால், டெல் நிறுவனம் பொதுத் துறை நிறுவனங்களிடம் இருந்து விற்பனை ஆணை பெற இயலவில்லை.

9.6 வெடிபொருள் ஏற்றுமதி

இந்நிறுவனம் கடந்த காலத்தில் ஆப்பிரிக்கா, தென் அமெரிக்கா, ஐரோப்பா, ஆஸ்திரேலியா, கிழக்கு ஆசியா, எகிப்து மற்றும்

[2017 ஜூன் 23]

துருக்கி நாடுகளுக்கு ஏற்றுமதி செய்து வந்துள்ளது. 2015-16 ஆம் வருடத்தில் கூட, ஒரு பெரிய ஏற்றுமதி ஆணை பெற்று, ரூ.16 கோடி அளவிற்கு ஏற்றுமதி செய்துள்ளது.

வெடிமருந்து சந்தையில் சரிவு மற்றும் தொழிலாளர்களின் ஊதிய செலவு அதிகமானதாலும், இந்நிறுவனத்தின் வெடிமருந்து விற்பனை சரியத் தொடங்கி, நிறுவனம் இலாபம் பெற இயலவில்லை. வழிவகைக் கடன், குறைந்த வட்டிக் கடன் போன்றவற்றின் மூலம், தமிழக அரசு கடந்த சில வருடங்களாக இந்நிறுவனத்திற்கு உதவி செய்து வருகிறது.

மேற்குறிப்பிட்ட காரணங்களினால் இந்நிறுவனம், உற்பத்தியை தற்போது நிறுத்தி வைத்து, தொழிலாளர்களுக்கு அவர்களின் விரும்பத்திற்கேற்ப மற்ற அரசு பொதுத் துறை நிறுவனங்களில் மாற்றுப் பணி அல்லது விருப்ப ஓய்வு திட்டத்தினைச் செயல்படுத்தும் திட்டம் பரிசீலனையில் உள்ளது.

10. தமிழ்நாடு கனிம நிறுவனம்

தமிழக அரசின்கீழ் இயங்கும் நிறுவனமான தமிழ்நாடு கனிம நிறுவனம், 1978 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் திங்களில் நிறுவப்பட்டது. தமிழ்நாட்டில், கிரானைட் பொருட்கள் மற்றும் பெருங் கனிமங்கள் ஆகியவற்றை உரிய முறையில் தேர்ந்தெடுத்து, உற்பத்தி செய்து, சந்தையில் விற்பனை செய்வதற்காக இந்நிறுவனம் தொடங்கப்பட்டது. இந்நிறுவனம், நன்கு வரையறுக்கப்பட்ட வெளிப்படையான கொள்கை மற்றும் வாடிக்கையாளர் திருப்தியை உறுதிப்படுத்துதல் போன்ற செயல்பாடுகளால், தமிழ்நாட்டில் ஒரு நம்பகமான மற்றும் மிகவும் வெற்றிகரமாக செயல்படும் ஒரு வணிக அமைப்பாக வளர்ந்து வருகிறது.

10.1 மூலதனம்

ரூ. இலட்சத்தில்

அங்கீகரிக்கப்பட்ட ஆரம்ப மூலதனம்	100.00
நடப்பில் உள்ள அங்கீகரிக்கப்பட்ட மூலதனம்	2000.00
தொடக்கத்தில் செலுத்தப்பட்ட மூலதனம்	27.50
நடப்பில் உள்ள செலுத்தப்பட்ட மூலதனம்	1573.89

2017 ஜூன் 23]

10.2 செயல்கள்

கனிமங்களை ஆய்வு செய்தல், பிரித்தெடுத்தல், வேலைவாய்ப்பு மற்றும் ஏற்றுமதியினைப் பெருக்குதல் போன்றவை இந்நிறுவனத்தின் செயல்பாடுகளாகும். தமிழ்நாடு கனிம நிறுவனம், அதிக அளவில் கருப்பு, பாரடைசோ, வெள்ளை மற்றும் பல வண்ண கிரானைட் கற்கள் மற்றும் பெருங்கனிமங்களான கிராபைட் மற்றும் சுண்ணாம்புக்கல் ஆகியவற்றை வெட்டி எடுக்கிறது. மேலும், இந்நிறுவனத் தொழிற்சாலைகள்மூலம், மதிப்பு கூட்டப்பட்ட பொருட்களை உற்பத்தி செய்து உள்நாட்டிலும் வெளிநாட்டிலும் சந்தைப்படுத்தி வருகின்றது.

10.3 நோக்கம்

கனிமத் துறையில் முதன்மையான இடத்தை அடைதல் மற்றும் இயற்கையான கனிம வளங்களைக் கண்டறிந்து அறிவியல் ரீதியாக கையாளுதல்.

10.4 குறிக்கோள்

- தொடர்ந்து புதிய கனிமவள பகுதிகளைக் கண்டறிதல்.
- சுரங்க செயல்பாடுகளில் நவீன உத்திகளைக் கையாள்வதன்மூலம் பாதுகாப்பான முறையில் தரமான கனிம உற்பத்தி மற்றும் விற்பனை செய்தல்.
- மதிப்பு கூட்டப்பட்ட கிரானைட் மற்றும் கனிமங்களை வெளிநாட்டிற்கு ஏற்றுமதி செய்வதன் மூலம் கணிசமான அன்னிய செலாவணி ஈட்டுதல்.
- குவாரிகள் மற்றும் சுரங்கங்களை மேம்படுத்துவதன் மூலம் மாநிலத்தில் பின் தங்கிய மற்றும் கிராமப் பகுதி மக்கள் பயனடையக்கூடிய வகையில் வேலைவாய்ப்பினை உருவாக்குதல். மதிப்புக் கூட்டப்பட்ட பொருட்கள் உற்பத்தியில் தகுதி வாய்ந்த தொழில்நுட்பக் கல்வி பயின்றவர்களுக்கு தகுந்த வேலைவாய்ப்பினை ஏற்படுத்தி தருதல்.
- குவாரிகள் மற்றும் சுரங்கங்களை முறையான வகையில் செயல்படுத்துவதன்மூலம் அதிக மதிப்புள்ள கிரானைட் மற்றும் கனிமங்களை உற்பத்தி செய்தல்.

[2017 ஜூன் 23]

10.5 சுரங்க குத்தகை விவரம்

வ.எண்	கனிம வகைகள்	சுரங்க குத்தகை எண்ணிக்கை	பரப்பளவு (ஹெக்டேரில்)
1.	கருப்பு கிரானைட்	63	849.07.5
2.	பலவண்ண கிரானைட்	42	659.14.0
3.	சிறுகனிமங்கள் (கிரானைட் நீங்கலாக)	06	28.9.5.5
4.	பெருங்கனிமங்கள்	06	283.13.5
	மொத்தம்	117	1820.30.5

10.6 பணியாளர்கள் விவரம்

அலுவலர்கள் மற்றும் பணியாளர்கள்	503
தொழிலாளர்கள்	576
மொத்தம்	1079

10.7 2016-17 ஆம் ஆண்டிற்கான உற்பத்தி மற்றும் விற்பனை விவரம். (தணிக்கையாகாது)

தமிழ்நாடு கனிம நிறுவனம் 2016-17 ஆம் ஆண்டில் 10520 கன மீட்டர் கிரானைட் கற்கள், 357832 மெட்ரிக் டன் பெருங்கனிமங்கள் மற்றும் மதிப்பு கூட்டப்பட்ட பொருட்கள் சுமார் 67980 சதுர மீட்டர் உற்பத்தி செய்தது.

2016-17 ஆம் நிதியாண்டில் ரூபாய் 117.38 கோடி விற்பனை செய்து ரூபாய் 5.08 கோடி இலாபம் ஈட்டியுள்ளது.

2017 ஜூன் 23]

10.8 2017-18 ஆம் நிதியாண்டில் செயல்படுத்தப்பட்டு வரும் நடவடிக்கைகள்

1. இயக்கப்படாத குவாரிகளை மீண்டும் இயக்குவதற்காக, நவீன சுரங்க உற்பத்தி முறைகளைக் கையாண்டு உற்பத்தி மற்றும் விற்பனை செய்ய திட்டமிடப்பட்டு, தற்போது இந்நிறுவனத்தில் சில வருடங்களாக இயக்கத்தில் இல்லாமலிருந்த விழுப்புரம் மாவட்டம், செஞ்சி வட்டம் கொம்மேடு கிராமம் மற்றும் கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம் மற்றும் வட்டத்திலுள்ள தட்ராஅள்ளி கிராமத்தில் அமைந்துள்ள பல வண்ண கிராணைட் குவாரிகளின் உற்பத்தி பணிகள் சமீபத்தில் துவங்கப்பட்டுள்ளன.
2. புதிய குவாரிகளுக்கான குத்தகை பெற டாமின் நடவடிக்கை எடுத்து வருகிறது. இதன்மூலம், உற்பத்தி மற்றும் விற்பனையை மேம்படுத்த இயலும். இந்நிறுவனம் தொடர்ந்து புதிய கனிம வள பகுதிகளைக் கண்டறியவும் நடவடிக்கை மேற்கொண்டு வருகிறது.
3. நவீன முறையில் விரிவாக்கப்பட்ட வெர்மிகுலைட் தொழிற்சாலை, வேலூர் மாவட்டம் திருப்பத்தூர் வட்டம், செவாத்தூரில் அமைத்திட முனைப்புடன் செயல்பட்டு வருகிறது. 2017-18 ஆம் ஆண்டில், இத்தொழிற்சாலை உற்பத்தியை தொடங்கும்.
4. சிவகங்கை கிராபைட் ஆலையின் உற்பத்தியை அதிகரிக்க, ரூ.50 கோடி மதிப்பில், ஆலையை நவீனப்படுத்துவதற்காக, இந்நிறுவனம் தேவையான ஆய்வுகளை மேற்கொண்டு வருகிறது. இவ்வாய்வுகள், ஒரிசா மாநிலம் புவனேஸ்வரில் உள்ள மத்திய அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்ப ஆராய்ச்சி கழகத்தின் நிறுவனமான உலோகங்கள் மற்றும் கனிமத் தொழில்நுட்ப நிறுவனத்தின் உதவியுடன் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.
5. செயற்கை மணல் உற்பத்தி செய்வதற்கு தேவையான நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. இந்நிறுவனத்தின் ஒரு சில கிராணைட் குவாரி குத்தகை பகுதிகளில், செயற்கை மணல் உற்பத்தி செய்ய

[2017 ஜூன் 23]

தகுந்த சார்னகைட் பாறைகள் உள்ளன. அப்பகுதிகளில், செயற்கை மணல் உற்பத்தி செய்ய இந்நிறுவனம் அனைத்து முயற்சிகளையும் மேற்கொண்டு வருகிறது.

6. காரைக்குடி மத்திய மின் வேதியியல் ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் உதவியுடன் கிராபைட் துகள்களின் மூலம் உபப் பொருட்களை உற்பத்தி செய்ய ஆய்வுகள் மேற்கொள்ள திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

10.9 பாராட்டுச் சான்றிதழ்

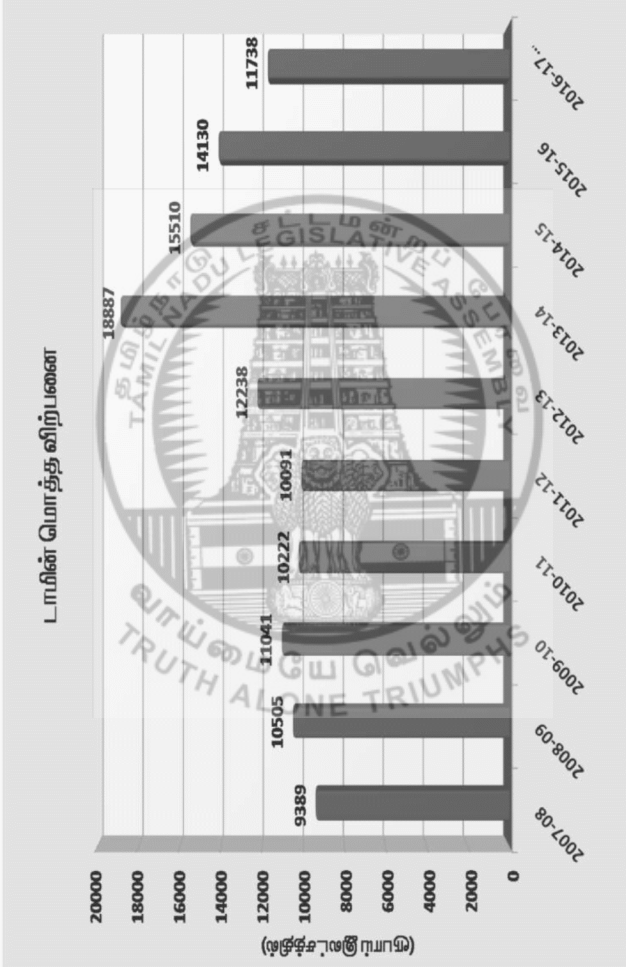
தமிழ்நாடு கனிம நிறுவனத்தில் குவாரி மேலாண்மை என்ற மென்பொருளைத் தயார் செய்து பயன்படுத்துவதற்காக “கவர்னன்ஸ் நவ்” (Governance Now) என்ற பத்திரிகை, அங்கீகரித்து 14-10-2016 அன்று பாராட்டுச் சான்றிதழ் வழங்கியுள்ளது. இந்த சான்றிதழ், தேசிய அனல் மின் நிலையம் (NTPC) பாரத் மிகு மின் நிறுவனம் (BHEL) இந்திய எரிவாயு நிறுவனம் (GAIL), இந்தியன் ஆயில் கார்ப்பரேசன் லிட். (IOCL) போன்ற பொதுத்துறை நிறுவனங்களுக்கு அளிக்கப்பட்ட பாராட்டுக்கு இணையானது என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

மேலும், பொதுத் துறை நிறுவனங்களின் தகவல் தொழில்நுட்ப ஆய்வு குறித்த புத்தகத்தில் (India PSU IT case Book 2016) குவாரி மேலாண்மை மென்பொருள் குறித்த ஆய்வறிக்கை வெளியிடப்பட்டுள்ளது.

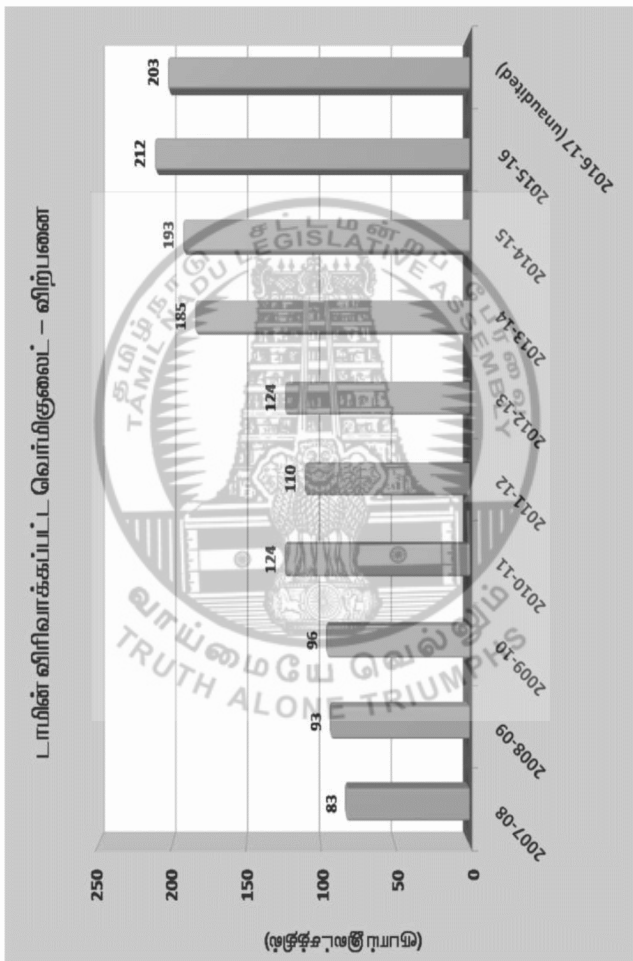
10.10 சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்புடன் சுரங்கங்களின் இயக்கம்

நவீன இயந்திரங்களைக் (Wire Saw) கொண்டு கிரானைட் கற்களைப் பிரித்தெடுப்பது, வெடிப் பொருட்களின் பயன்பாட்டினை வெகுவாகக் குறைத்து பாறைகளை பிரித்தெடுக்க Expansion Mortar துகள்களைப் பயன்படுத்துவது, ஈரபத நிலையில் (Wet Drilling) சுற்றுண்டுகளில் துளையிடுவது போன்ற நவீன சுரங்க உற்பத்தி உத்திகளைக் கையாள்வதன் மூலம், அனைத்து சுரங்கங்களிலும் மாசு, புகை மற்றும் அதிர்வு ஆகியன குறைக்கும் வண்ணம் சுற்றுச்சூழலைப் பாதுகாத்து, சுரங்கப் பணிகளை முறையாகவும், அறிவியல் ரீதியாகவும் டாமின் செவ்வனே செய்து வருகிறது.

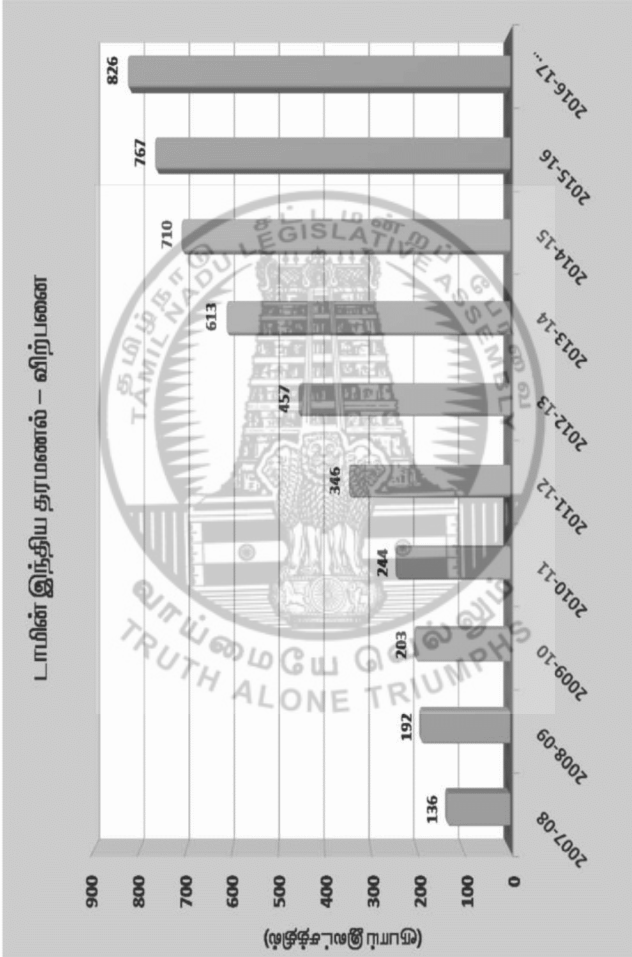
2017 ஜூன் 23]



[2017 ஜூன் 23]



2017 ஜூன் 23]



[2017 ஜூன் 23]

11. புவியியல் மற்றும் சுரங்கத் துறை

தமிழ்நாடு பலவகையான கனிம வளங்களை மாநிலத்தின் அனைத்துப் பகுதிகளிலும் பெற்றுள்ளது. இவற்றில் தொழிற்சாலைகளுக்குப் பயன்படும் கனிமங்களான லிக்னைட், சுண்ணாம்புக்கல், சிலிக்கா மணல், குவார்ட்ஸ் பெல்ஸ்பெர், எண்ணெய் மற்றும் இயற்கை எரிவாயு, மாக்னசைட், டியூனைட், இரும்புத்தாது ஆகியவை மற்றும் மெருகூட்டக்கூடிய கருப்பு கிரானைட் மற்றும் பலவண்ண கிரானைட்டுடன், பொது உபயோக சிறுகனிமங்களான ஜல்லி, கிராவல், செங்கல் களிமண், மணல் ஆகியவையும் கிடைக்கின்றன.

கனிமங்கள் நாட்டின் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கும், உள்கட்டமைப்பு வசதிகளான கட்டுமானம், சாலை, இருப்புப் பாதை ஆகியவற்றை மேம்படுத்தவும், நேரடி மற்றும் மறைமுக வேலைவாய்ப்பினை உருவாக்கவும் முக்கியப் பங்காற்றுகிறது. தொழிற்சாலைகளுக்குத் தேவைப்படும் மூலப்பொருட்களைத் தங்குதடையின்றி கிடைக்க கனிம வளங்களை அறிவியல் பூர்வமாகவும் சுற்றுச்சூழல் பாதிக்காத வகையிலும் அகழ்ந்தெடுக்க அனுமதி அளிப்பது அவசியமானதாகும்.

புவியியல் மற்றும் சுரங்கத் துறை 1982-ம் ஆண்டுக்கு முன்னர் இயக்குநர் தொழில் மற்றும் வணிகத் துறையில் ஒரு பிரிவாக இயங்கி வந்தது. இதனை மேம்படுத்தும் முகமாக தொழில் துறையின்கீழ் தனித் துறையாக இயக்குநர்/ஆணையர் தலைமையில் புவியியல் மற்றும் சுரங்கத் துறை என 1983 ஆம் ஆண்டு முதல் செயல்பட்டு வருகிறது.

இத்துறை கனிம ஆய்வு, கனிம நிர்வாகம் மற்றும் புதிய கனிமப் படிவங்களைக் கண்டுபிடிப்பதுடன் சுரங்கங்களை முறைப்படுத்தி வருகிறது. மேலும் கனிமங்களைப் பாதுகாத்தல் மற்றும் ஆக்கப்பூர்வமாக அகழ்ந்தெடுத்தல் ஆகியவை கனிம நிர்வாகத்தின் முக்கியப் பணிகளாகும். இதன் வாயிலாக மாநில அரசுக்குக் கணிசமான வருவாயினை ஈட்டித் தருவதும் இத்துறையின் பொறுப்பாகும்.

2017 ஜூன் 23]

11.1 துறையின் குறிக்கோள்கள்

- 1) புதிய கனிம படிவங்களைக் கண்டறிய நவீன தொழில்நுட்பங்களைக் கையாண்டு ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளுதல்.
- 2) கனிமங்களை ஆக்கப்பூர்வமாக அகழ்ந்தெடுத்து சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பினை உறுதி செய்தல்.
- 3) அனுமதியின்றிக் கனிமங்கள் எடுப்பதையும், கொண்டு செல்வதையும் கடுமையான நடவடிக்கையின்மூலம் தடுத்தல்.
- 4) சிறந்த கனிம நிர்வாகத்தின்மூலம் கனிம வருவாயினை அதிகரிப்பதை உறுதி செய்தல்.
- 5) வேலைவாய்ப்பினை ஊக்குவித்தல்.

11.2 துறையின் முக்கியப் பணிகள்

1. கனிம ஆய்வு மற்றும் கனிமங்களின் மதிப்பீடு
2. கனிம நிருவாகம்.
3. நீலகிரி மற்றும் கொடைக்கானல் போன்ற மலைப் பகுதிகளில் புவி தொழில்நுட்ப ஆய்வுகள்.

11.2.1 கனிம ஆய்வு மற்றும் கனிமங்களின் மதிப்பீடு

திருத்திய கனிமங்கள் மற்றும் சுரங்கங்கள் சட்டம், 2015-ன்படி தற்போது பெருங்கனிம குத்தகை உரிமங்கள் பட்டா மற்றும் புறம்போக்கு நிலங்களில் ஏல முறையில் மட்டுமே வழங்கப்பட வேண்டும். இதற்கு கனிம (கனிம இருப்புச் சான்று) விதிகள் 2015-ன்படி கனிம இருப்பு உள்ள இடங்களைக் கண்டறிந்து கனிமப் பகுதிகளாக வரையறுத்து ஏலம் விடப்படும். கனிம இருப்பு வளம் அதிகமாக உள்ள இடங்களைக் கண்டறியும் பொருட்டு ஆய்வுப் பணிகள் மேற்கொள்வது அத்தியாவசியமானது. புவியியல் மற்றும் சுரங்கத் துறை தேசிய கனிம ஆய்வு அறக்கட்டளை நிதியினைப் பயன்படுத்தி இந்தியப் புவியியல் ஆய்வு மையத்துடன் இணைந்து கனிம ஆய்வுப் பணிகளை மேற்கொள்ள நடவடிக்கை மேற்கொண்டு வருகிறது.

[2017 ஜூன் 23]

11.2.2 கனிம நிருவாகம்

இத்துறையின் கனிம நிருவாகத்தில் பெருங்கனிமங்கள் மற்றும் சிறு கனிமங்களுக்கான கனிமச் சலுகைகளை சட்டங்கள் மற்றும் விதிகளின்படி வழங்கி கனிமங்களைப் பாதுகாத்தும், மேம்படுத்தியும் வருகிறது. மேலும் கனிம நிர்வாகத்தில் பெரு மற்றும் சிறுகனிமங்களுக்கான ராயல்டி/உரிம வரி கட்டணங்களைக் குத்தகைதாரர்களிடமிருந்து வசூலித்தல், சட்டவிரோதமாக சுரங்கப் பணி மேற்கொள்வதைத் தடுத்தல் மற்றும் அனுமதியின்றி கனிமம் எடுத்துச்செல்வதைத் தடுத்தல், குற்றவாளிகளிடமிருந்து அபராதத் தொகை வசூல் செய்தல் போன்ற கனிம நிருவாகப் பணிகளை இத்துறை மேற்கொண்டு வருகின்றது.

தற்போது புவியியல் மற்றும் சுரங்கத் துறை 28 மாவட்ட அலுவலகங்களுடன் ஆணையரின் ஒட்டுமொத்தக் கட்டுப்பாட்டில் இயங்கி வருகிறது. மாவட்ட அலுவலகங்கள் துணை இயக்குநர் அல்லது உதவி இயக்குநர் தலைமையில் அந்தந்த மாவட்ட ஆட்சித் தலைவரின் நிர்வாகக் கட்டுப்பாட்டின்கீழ் இயங்கி வருகிறது.

நடைமுறையில் உள்ள பெருங்கனிம மற்றும் சிறுகனிம குத்தகைகளின் எண்ணிக்கை மற்றும் பரப்பளவு குறித்த விவரங்கள்.

வ. எண்	கனிமத்தின் பெயர்	நடைமுறையில் உள்ள குத்தகை உரிமங்களின் எண்ணிக்கை	பரப்பு (ஹெக்டேரில்) பெருங்கனிமங்கள்
1.	கச்சா எண்ணெய் மற்றும் இயற்கை எரிவாயு	24	48,940.00.0
2.	பழுப்பு நிலக்கரி	1	25,900.00.0
3.	கண்ணாம்புக்கல், மேக்னசைட், பாக்கசைட், கார்னட், இல்மனைட், ரூட்டைல், கார்னட் மற்றும் பல.	529	9,598.87.0
	மொத்தம்	554	84,438.87.0

2017 ஜூன் 23]

சிறுகனிமங்கள்			
1.	கிராணைட்	909	3,460.91.0
2.	இதர சிறு கனிமங்கள் (கல், மண், கிராவல், சவுடு மற்றும் பல)	2,156	4,089.99.0
3.	சமீபத்தில் சிறு கனிமங்களாக வகைப்படுத்தப்பட்ட குவார்ட்ஸ், பெல்ஸ்பர், ஜிப்சம், தி களிமண், லைம்கன்கர், சிலிக்கா மணல் மற்றும் பல	301	635.97.0
	மொத்தம்	3,366	8,186.87.0
	நிகர மொத்தம்	3,920	92,625.74.0

11.2.3 நீலகிரி மற்றும் கொடைக்கானல் மலைப் பகுதிகளில் மேற்கொள்ளப்படும் புனித தொழில்நுட்ப ஆய்வுகள்

புவித் தொழில்நுட்ப ஆய்வு மையத்தின் முக்கியப் பணிகள், புவியியல் சிறப்பு வரைபடங்கள், மண்டல வரைபடங்கள் போன்றவைகளைத் தயாரிப்பதும், நிலச்சரிவு ஏற்பட சாத்தியமுள்ள பகுதிகளைக் கண்டறிந்து மாவட்ட நிருவாகத்திற்கு நிலச்சரிவைத் தடுக்கப் பாதுகாப்பு வழிமுறைகள் மற்றும் தொழில்நுட்ப வழிகாட்டுதல்களை வழங்கி பொது மக்களின் உயிர் மற்றும் உடைமைகளைப் பாதுகாப்பதும் ஆகும்.

புவித் தொழில்நுட்ப மையமானது தனிநபர் மற்றும் அரசு துறைகளிடமிருந்து மலைப்பகுதிகளில் கட்டுமான பணிகள் மேற்கொள்வது தொடர்பாக பெறப்படும் விண்ணப்பங்களைப் பரிசீலித்து, நிலச்சரிவுப் பாதிப்புகளிலிருந்து பாதுகாக்கும் நோக்கத்துடன் புவி தொழில்நுட்ப சாத்தியக்கூறு அறிக்கைகளை வழங்கி வருகின்றது.

மேலும், நீலகிரி மற்றும் கொடைக்கானல் பகுதிகளில் நுண்ணளவிலான நிலச்சரிவு அபாயப் பகுதிகளைக் கண்டறியும்

[2017 ஜூன் 23]

திட்டத்தை சென்னையில் உள்ள தெற்கு மண்டல இந்திய புவியியல் ஆய்வு மையத்துடன் இணைந்து மேற்கொள்ள உள்ளது. இத்திட்டம் மாவட்ட நிர்வாகத்திற்கு நிலச்சரிவிலிருந்து பொது மக்களைப் பாதுகாக்க வழிகாட்டும்.

11.2. 4 கனிம வருவாய்

இத்துறை கனிம மேலாண்மையில் மேற்கொண்ட செம்மையான நடவடிக்கையின் பலனாக கனிம வருவாய் (மணல் நீங்கலாக) 1983-84 ஆம் ஆண்டில் ரூ.2.83 கோடியிலிருந்து 2016-17 ஆம் ஆண்டில் ரூ.1,044.54 கோடியாக உயர்ந்துள்ளது. முனைப்பான நடவடிக்கைகளுக்கான காரணமாக 2016-17 ஆம் ஆண்டில் சட்டவிரோதமாக கனிமம் வெட்டியெடுக்கப்பெற்ற 96 இனங்கள் கண்டறியப்பட்டுள்ளன. மேலும் 8,720 வாகனங்களைக் கைப்பற்றி ரூ.28.62 கோடி அபராதம் வசூல் செய்யப்பட்டுள்ளது. இது தவிர 3,142 குற்றவியல் நடவடிக்கைகள்/முதல் தகவல் அறிக்கைகள் மற்றும் 11 இனங்களில் குண்டர் தடுப்புச் சட்டத்தின்கீழ் நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

கடந்த ஐந்தாண்டுகளில் பெறப்பட்ட கனிம வருவாய் (மணல் நீங்கலாக) பின்வருமாறு:-

ஆண்டு	வருவாய் (ரூபாய் கோடியில்)
2012-13	943.99
2013-14	969.70
2014-15	993.63
2015-16	1,007.74
2016-17	1,044.54

11.2.5 மாவட்டக் கனிம கட்டமைப்பு விதிகள் (DMF Rules)

2015 ஆம் வருடத்திய சுரங்கங்கள் மற்றும் கனிமங்கள் (மேம்படுத்துதல் மற்றும் முறைப்படுத்துதல்) சட்டம் பிரிவு 9B-ன்படி மாவட்ட கனிம கட்டமைப்பு அறக்கட்டளை

2017 ஜூன் 23]

(DMF) உருவாக்கப்பட வேண்டும் எனச் சட்டத் திருத்தம் கொண்டு வரப்பட்டுள்ளது. இதன் முக்கிய நோக்கம் சுரங்கப் பணிகளால் பாதிக்கப்பட்ட மக்களுக்கு நிவாரணம் மற்றும் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளை மேம்படுத்துவதாகும்.

அரசுக்குச் செலுத்தும் ராயல்டி தொகையில் 12-1-2015 தேதிக்கு முன் குத்தகை உரிமம் பெற்ற சுரங்கக் குத்தகைதாரர்கள் 30 சதவீதமும் மற்றும் 12-1-2015 தேதிக்குப் பின் குத்தகை உரிமம்பெற்ற சுரங்கக் குத்தகைதாரர்கள் 10 சதவீதமும் கூடுதலாக மாவட்டக் கனிம கட்டமைப்பு அறக்கட்டளைக்கு (DMF) செலுத்த வேண்டும்.

இதன்படி, ஒவ்வொரு மாவட்டமும் மேற்கண்டவாறு வசூலிக்கப்பட்ட தொகையில் 60% அதிக முக்கியத்துவம் வாய்ந்த இனங்களான குடிநீர் ஆதாரம், சுகாதாரம், கல்வி, பெண்கள் மற்றும் குழந்தைகள் மேம்பாடு, வயது முதிர்ந்தோர் மற்றும் மாற்று திறனாளிகள் மேம்பாடு, திறன் மேம்படுத்துதல் ஆகியவற்றுக்கும் எஞ்சிய 40% தொகை உள்கட்டமைப்பு, நீர்ப் பாசன மேம்பாடு, எரிசக்தி, நீர்வடிப் பகுதி மேம்பாடு, சுற்றுச்சூழல் பாதுகாத்தல் மற்றும் மாசு கட்டுப்பாடு ஆகியவற்றுக்கும் பயன்படுத்தப்படும்.

2017-ம் வருடத்திய தமிழ்நாடு மாவட்ட கனிம கட்டமைப்பு விதிகள் தமிழ்நாடு அரசிதழ் வெளியீட்டு எண்.143 நாள் 19-5-2017-ல் வெளியிடப்பட்டுள்ளது. மேற்படி விதிகளின்படி மாவட்ட கனிம கட்டமைப்பிற்கான நிதி வசூல் செய்யப்பட்டு பாரத பிரதமரின் கனிம பகுதி மேம்பாட்டு (Pradhan Mantri Khanij Kshetra Kalyan Yojana) திட்டத்தைச் செயல்படுத்தி சுரங்கங்களினால் பாதிக்கப்படும் பகுதிகள் மற்றும் மக்களுக்கு நிவாரணம் வழங்க பயன்படுத்தப்படும்.

11.2.6 தேசிய கனிம ஆய்வு அறக்கட்டளை

திருத்திய சுரங்கங்கள் மற்றும் கனிமங்கள் சட்டம், 2015 பிரிவு 9-ஈன்படி தேசிய கனிம ஆய்வு அறக்கட்டளை (National Mineral Exploration Trust) மத்திய அரசால் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது. அதன்படி ஒவ்வொரு பெருங்கனிம சுரங்கக் குத்தகைதாரர் மற்றும் சுரங்கக் குத்தகையுடன் இணைந்த கனிம ஆய்வுக் குத்தகைதாரரால் செலுத்தப்படும் ராயல்டி தொகையுடன் கூடுதலாக 2 சதவிகித ராயல்டி தொகை 12-1-2015 முதல் வசூலிக்கப்பட வேண்டும்.

[2017 ஜூன் 23]

தேசிய கனிம ஆய்வு அறக்கட்டளையின் முதன்மையான நோக்கம் கனிமங்களின் இருப்பைக் கண்டறிவது மற்றும் விரிவான கனிம ஆய்வுகளை மேற்கொள்வதாகும். மேலும், தேசிய கனிம ஆய்வு அறக்கட்டளை நிதியானது மேம்பட்ட அறிவியல் தொழில் நுட்பங்களைப் பயன்படுத்தி கனிமங்களைக் கண்டறிவதற்கான ஆய்வுகளை மேற்கொள்வதற்கும், முக்கியத்துவம் வாய்ந்த கனிமங்களைப் பகுப்பாய்வு செய்வதற்கும் பயன்படுத்தப்படும்.

இவ்வறக்கட்டளைக்கு டிசம்பர் 2016 வரை ரூபாய் 14.02 கோடி மாநில அரசால் நிதி மாற்றம் செய்யப்பட்டுள்ளது. மேலும், டிசம்பர் 2016-க்குப் பின்னர் பெறப்பட்ட நிதியினை இவ்வறக்கட்டளைக்கு மாற்றம் செய்ய மாநில கணக்காயரால் நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

கனிம ஆய்வுப் பணிகளைத் தேசிய கனிம ஆய்வு அறக்கட்டளை நிதியின்மூலம் மேற்கொள்வதற்கு இந்திய புவியியல் ஆய்வுக்கழக துணை பொது இயக்குநர், தலைவராகவும், இந்திய சுரங்கக் கழகத்தின் மண்டல சுரங்கக் கட்டுப்பாட்டாளர் செயலராகவும், மாநில புவியியல் மற்றும் சுரங்கத் துறை ஆணையர் உறுப்பினர் செயலராகவும் கொண்டு மாநில அளவிலான தொழில்நுட்ப குழு அமைக்கப்பட்டு கனிம இருப்பு உள்ள இடங்களைக் கண்டறிந்து ஏலத்திற்கு கொண்டுவர நிதி ஒதுக்கீடு செய்யக் கோரி மத்திய அரசுக்குப் பரிந்துரைக்கும்.

இக்குழு மாநிலத்தில் ஐந்து பகுதிகளை கனிம ஆய்வு மேற்கொள்ள பரிந்துரை செய்துள்ளது. தேசிய கனிம ஆய்வு அறக்கட்டளை மூலம் ஆய்வு செய்து கண்டறியும் கனிமங்களைத் திருத்திய சுரங்கங்கள் மற்றும் கனிமங்கள் (மேம்படுத்துதல் மற்றும் முறைப்படுத்துதல்) சட்டம், 2015-ன்படி ஏலம் விடுவதற்கு வழிவகுக்கும்.

11.2.7 சுரங்கங்களைக் கண்காணிக்கும் அமைப்பு

சுரங்கங்களைக் கண்காணிக்கும் அமைப்பு என்பது செயற்கைக்கோள் அமைப்பின் மூலம் கண்காணிக்கும் முறையாகும். இது சுரங்கக் குத்தகைப் பகுதிகளின் எல்லையிலிருந்து 500 மீட்டர் சுற்றளவிற்குள் வழக்கத்திற்கு மாறாக நடக்கும் செயல்களைக் கண்டறிந்து எச்சரிக்கை அளிக்கும்.

சுரங்கங்களைக் கண்காணிக்கும் அமைப்பு, கனிம வளமிக்க இடங்களில் அனுமதியின்றி சுரங்க / குவாரி பணி மேற்கொள்வதைக் கண்டறிந்து தடுப்பதற்கு ஒரு சிறந்த அமைப்பாகும்.

2017 ஜூன் 23]

இந்த அமைப்பில், சுரங்கக் குத்தகைப் பகுதியின் புவி நிலவியல் வரைபடத்தினை செயற்கைக்கோள் வரைபடத்துடன் ஒப்பிட்டு, (CARTOSAT மற்றும் USGS) இயக்கத்திலுள்ள சுரங்கக் குத்தகை எல்லையிலிருந்து 500 மீட்டர் சுற்றளவுக்குள் அமைந்துள்ள பகுதிகளில் நடைபெறும் அனைத்துச் செயல்பாடுகளையும் கண்காணிக்க இயலும்.

முறைகேடாக ஏதேனும் சுரங்கப் பணி நடைபெறுவது கண்டறியப்பட்டால், தானியங்கும் செயற்கைக்கோள் மென்பொருள் தொழில்நுட்பம் வாயிலாக எச்சரிக்கைகள் ஏற்படுத்தி அவை இராஜஸ்தான் மாநிலம் உதய்ப்பூரில் உள்ள இந்திய சுரங்கக் கழகத்தின் தொலை உணர்வு கட்டுப்பாட்டு அறையில் உணரப்பட்டு அவை தொடர்புடைய மாவட்டங்களின் புவியியல் மற்றும் சுரங்கத் துறை அலுவலர்களின் கள ஆய்விற்கு அனுப்பப்படுகிறது.

இதனைச் சம்பந்தப்பட்ட புவியியல் மற்றும் சுரங்கத் துறை மாவட்ட அலுவலர்கள் களத்தில் சரிபார்த்து பதில் அறிக்கையினை இந்திய சுரங்கக் கழகத்திற்கு எச்சரிக்கை கிடைக்கப்பெற்ற ஏழு தினங்களுக்குள், இணையவழி வாயிலாகப் பதிவேற்றம் செய்ய வேண்டும் அல்லது இதற்கென உருவாக்கப்பட்ட பயன்பாட்டுச் செயலி மூலம் கைபேசியில் பதிவேற்றம் செய்ய வேண்டும்.

அதன்படி தமிழ்நாட்டில் பெறப்பட்ட 29 எச்சரிக்கைகளில் அனைத்து இனங்களிலும் களஆய்வு செய்யப்பட்டு மத்திய அரசிற்கு அறிக்கை அனுப்பப்பட்டுள்ளது.

11.2.8 நீர்நிலைகளைத் தூர் வாரி விவசாயிகள், மண்பாண்டத் தொழிலாளர்கள் மற்றும் பொதுமக்களின் சொந்தப் பயன்பாட்டிற்குத் தேவையான களிமண்/வண்டல் மண் வழங்குதல்

தற்போது தமிழகத்தில் உள்ள ஏரி, கண்மாய், அணைக்கட்டு போன்ற நீர் ஆதார அமைப்புகளில் அதிகப்படியான களிமண்/வண்டல் மண் படிந்துள்ளதால் நீர்நிலைகளின் கொள்ளளவானது மிகவும் குறைந்துள்ளதைக் கண்டறிந்தும், இந்த ஆண்டு பருவமழை குறைந்த அளவு பெய்ததைக் கருத்தில் கொண்டும் விவசாயிகளுக்கு கூடுதலாக வேலைவாய்ப்பினை உருவாக்கும் நோக்கத்தோடு நீர்நிலைகளைத் தூர் வாருதல்

[2017 ஜூன் 23]

அவசியம் என முடிவு செய்யப்பட்டது. இதனால் நீர்நிலைகளின் கொள்ளளவு அதிகரிப்பதுடன், அப்புறப்படுத்தப்படும் வண்டல் மண்ணைக் கொண்டு விளை நிலங்களை மேம்படுத்தித் தோழியைகளையும், மண்பாண்டத் தொழிலாளர்களுக்கும் பொது மக்களின் சொந்தப் பயன்பாட்டிற்கும் இலவசமாக வழங்க முடிவு செய்து அதற்கான நடைமுறைகளை எளிதாக்கி, அரசு, 1959 ஆம் வருடத்திய தமிழ்நாடு சிறு கனிம சலுகை விதிகளில் விதி எண் 12(2)-ல் உரிய திருத்தம் மேற்கொண்டு அரசு ஆணை எண் 50 தொழில் (எம்.எம்.சி) துறை நாள் 27-4-2017-ல் வெளியிடப்பட்டுள்ளது.

அதனடிப்படையில் தூர் வாரத் தகுதியான நீர்நிலைகளைக் கண்டறிந்து மாவட்டவாரியாக மாவட்ட அரசிதழில் வெளியீடு செய்யப்பட்டு 12-6-2017 வரை 37,852 நீர்நிலைகளில் 1,08,03,689 கன மீட்டர் வண்டல் / கனிமம் தூர்வாரப்பட்டு தமிழகம் முழுவதும் 1,34,677 விவசாயிகள், 1,71 மண்பாண்டத் தொழிலாளர்கள் மற்றும் 1,640 பொதுமக்கள் பயனடைந்துள்ளனர்.

11.2.9 சுரங்கங்களுக்கு நட்சத்திர தர வரிசை விருதுகள் வழங்குதல்

பெருங்கனிம சுரங்கங்களுக்கு நட்சத்திர தர வரிசை வழங்கும் திட்டத்தை மத்திய அரசு தனது அறிவிக்கை எண் 31/4/2016-MIII, நாள் 23-5-2016மூலம் அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.

1. சுரங்கக் குத்தகைகளில் எடுக்கப்படும் நிலையான தொலைநோக்கு நடவடிக்கைகளை அமல்படுத்த சுரங்கங்களில் எடுக்கப்பட்ட செயல்பாடுகள் மற்றும் புதிய முயற்சிகளுக்காக சுரங்கக் குத்தகைதாரர்களுக்கு நட்சத்திர தர வரிசைப்படி விருது வழங்கப்படும்.
2. ஒன்று முதல் ஐந்து நட்சத்திர தர வரிசை வரை வழங்கப்படும்.
3. சிறப்பாக செயல்படும் குத்தகைதாரர்களுக்கு/ சுரங்கங்களுக்கு 5 நட்சத்திர தர விருதுகள் வழங்கப்படும்.
4. சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வனப் பாதுகாப்பு நிபந்தனைகளை ஏற்று நடத்துவதற்கான வழிமுறைகள் நட்சத்திர தர வரிசை விருது திட்டத்தில் உள்ளடக்கி இருப்பதால் அவை சிறந்த சுரங்கங்களை அடையாளம் காண்பதுடன் மற்ற சுரங்க குத்தகைதாரர்களையும் சிறந்த முறையில் சுரங்கங்களை நடத்த ஊக்குவிக்கும்.

2017 ஜூன் 23]

மத்திய அரசின் இத்திட்டத்தின்கீழ் தமிழ்நாட்டில் இயங்கும் பெருங்கனிம குத்தகைதாரர்களுக்கு நட்சத்திர தரவரிசை விருதுகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன. நட்சத்திர தரவரிசை விருதுகள் வழங்கும் இத்திட்டத்தைச் சிறுகனிம குத்தகைதாரர்களுக்கும் விரிவுபடுத்த தெற்கு மண்டல இந்திய சுரங்கக் கழகத்துடன் கலந்தாலோசித்து இத்துறை நடவடிக்கை மேற்கொள்ளும்.

11.2.10 இணைய வழி சுரங்கக் குத்தகைப் பதிவேடு

இணைய வழி சுரங்கக் குத்தகைப் பதிவேடு என்பது புவி தகவல் அமைப்பில் geo-referenced cadastral maps மூலம் சுரங்கக் குத்தகை உரிம தகவல்களை இணையவழியில் பார்வையிடவும், இத்திட்டத்தின் முழுமையான செயல்பாடுகளின்மூலம் மாநிலத்தின் அனைத்து கனிமவள அகழ்ந்தெடுக்கும் பகுதிகளை அறிந்து கொள்ளவும் இயலும்.

முதற்கட்டமாக இணையவழி சுரங்கக் குத்தகைப் பதிவேடு தயாரிப்பதற்காக ரூ.1.08 கோடி ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது. இணைய வழி சுரங்கக் குத்தகைப் பதிவேடு (Online Mining Tenement Registry) தயாரிக்கும் பணி கோயம்புத்தூர், சேலம் மற்றும் திருநெல்வேலி ஆகிய மூன்று மாவட்டங்களில் இறுதி செய்யப்பட்டு மாநில தகவல் மையத்தில் விவரங்கள் பதிவேற்றம் செய்யப்பட்டுள்ளது. இரண்டாம் கட்டமாக இப்பணிகள் மதுரை, விருதுநகர், கிருஷ்ணகிரி, விழுப்புரம், அரியலூர் மற்றும் திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டங்களில் விரிவுபடுத்தப்பட்டு தற்சமயம் திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டத்திற்கான இணையவழி சுரங்கக் குத்தகைப் பதிவேடு தயாரிக்கும் பணி நடைபெற்று வருகிறது.

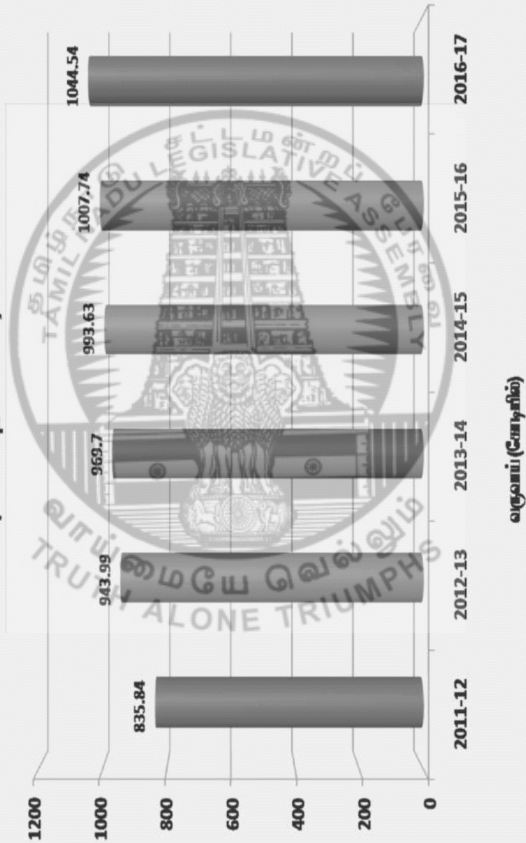
11.2.11 மின்னணு ஆளுமை முறை

கனிம நிருவாகத்தில் வெளிப்படைத் தன்மையை ஊக்குவிப்பது தொடர்பாக கனிம குத்தகை வழங்குவதற்கும் மாநிலத்தில் கனிமவளங்கள் குறித்த விவரங்கள் அடங்கிய பதிவேடு உருவாக்குவதற்கும் மின்னணு ஆளுமை முறையினைப் பின்பற்றுவது இன்றியமையாததாகும்.

குத்தகை வழங்கும் நடைமுறையினை எளிமைப்படுத்துவதற்காக இத்துறை சுரங்கக் குத்தகை விண்ணப்பம் பெறுவதிலிருந்து குத்தகை பெற்று கனிமங்கள் எடுத்துச் செல்ல நடைச்சீட்டு வழங்குவது வரையிலான அனைத்து நடவடிக்கைகளையும் கணினிமயமாக்க மைய அரசின் அதிகாரம் பெற்ற முகவரான “விப்ரோ” நிறுவனத்தின் உதவியுடன் பயன்பாட்டு மென்பொருள் தயாரிக்க நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

[2017 ஜூன் 23]

**புவியியல் மற்றும் சுரங்கத் துறையின் கனிம வருவாய்
(மணல் நீங்கலாக)**



2017 ஜூன் 23]

12. சர்க்கரைத் துறை

சர்க்கரை ஆலைகள் கிராமப்புற வேளாண்மை மற்றும் பொருளாதார முன்னேற்றத்திற்கு முக்கியப் பங்காற்றி வருவதோடு கரும்பு விவசாயிகளையும் உலகளாவிய சர்க்கரை நுகர்வோர்களையும் இணைக்கும் பாலமாக திகழ்கிறது.

சர்க்கரை உற்பத்தியில் முன்னணி மாநிலங்களில் ஒன்றாகத் திகழும் தமிழ்நாடு தேசிய அளவில் நான்காவது இடத்தை வகிக்கிறது. தமிழ்நாட்டில், 43 சர்க்கரை ஆலைகள் இயக்கத்தில் உள்ளன. இவற்றில் 16 சர்க்கரை ஆலைகள் கூட்டுறவுத் துறையிலும், 2 சர்க்கரை ஆலைகள் பொதுத் துறையிலும், 25 சர்க்கரை ஆலைகள் தனியார் துறையிலும் உள்ளன.

தமிழ்நாட்டில் உள்ள சர்க்கரை ஆலைகள் 2016-17 ஆம் அரவை பருவத்தில் 31-5-2017 வரை 104.92 இலட்சம் மெட்ரிக் டன் கரும்பு அரவை செய்து 9.10% சர்க்கரைக் கட்டுமானத்தில் 9.56 இலட்சம் மெட்ரிக் டன் சர்க்கரை உற்பத்தி செய்துள்ளன.

கரும்பு விவசாயிகளை ஊக்குவிக்கும் வகையில் தமிழ்நாடு அரசு 2016-17 அரவைப் பருவத்திற்கு மாநில அரசு பரிந்துரை விலையாக கரும்புப் போக்குவரத்து வாகன வாடகை ரூ.100/- உட்பட ஒரு மெட்ரிக் டன் கரும்பிற்கு ரூ.2,850/- என அறிவித்துள்ளது.

தொழில் நுட்ப உத்திகளான நீடித்த நவீன கரும்பு சாகுபடி, சொட்டுநீர்ப் பாசனம் மற்றும் இயற்கை சார்ந்த இடுபொருட்களான உயிர் உரம், உயிர் பூச்சிக் கொல்லி மற்றும் மண்புழு கழிவு உரம் ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்தி, கரும்பு பயிரிடும் பரப்பளவை அதிகரித்துக் கரும்பு உற்பத்தித் திறனைப் பெருக்க மாநில அரசால் ஊக்குவிக்கப்படுகிறது.

தமிழ்நாடு கூட்டுறவுச் சர்க்கரை இணையம் மூலமாக அனைத்து கூட்டுறவு மற்றும் பொதுத் துறை சர்க்கரை ஆலைகளில் உற்பத்தி செய்யப்படும் சர்க்கரை மற்றும் உபபொருட்கள் விற்பனை செய்யப்பட்டு வருகிறது. 2015-16 ஆம் நிதியாண்டில்

[2017 ஜூன் 23]

2.92 இலட்சம் டன் சர்க்கரை விற்பனை செய்யப்பட்டு ரூ.826.52 கோடி வருமானம் ஈட்டப்பட்டுள்ளது. 2016-17 ஆம் நிதியாண்டில் 3.45 இலட்சம் டன் சர்க்கரை விற்பனை செய்யப்பட்டு ரூ.1,238.08 கோடி வருமானம் ஈட்டப்பட்டுள்ளது.

உப உற்பத்திப் பொருளான கரும்புச் சக்கை, நீராவி மற்றும் மின் உற்பத்திக்கு எரிபொருளாகப் பயன்படுத்தப்படுகிறது. ஆலையின் தேவைக்கு மேல் உபரியாக உள்ள கரும்புச் சக்கை, ஒப்பந்தப்புள்ளி அடிப்படையில் காகிதத் தயாரிப்பிற்கும் இதர தொழிற்சாலைகளுக்கு கொதிகலன் பயன்பாட்டிற்கும் விற்பனை செய்யப்படுகிறது. 2015-16 ஆம் நிதியாண்டில் 74,264 டன் கரும்புச் சக்கை விற்பனை செய்து ரூ.13.24 கோடி வருமானம் ஈட்டப்பட்டுள்ளது. 2016-17 ஆம் நிதியாண்டில் 72,462 டன் கரும்புச் சக்கை விற்பனை செய்து ரூ.11.65 கோடி ஈட்டப்பட்டுள்ளது.

சர்க்கரை ஆலையின் மற்றுமொரு மதிப்புமிக்க உப உற்பத்திப் பொருளான கரும்புக் கசண்டு, எரிசாராயம், இரசாயனப் பொருள்கள் மற்றும் கால்நடை தீவன உற்பத்திக்குப் பயன்படுகிறது. அமராவதி மற்றும் சேலம் ஆகிய இரண்டு கூட்டுறவுச் சர்க்கரை ஆலைகளில் இயங்கும் வடிப்பக அலகுகளின் தேவைக்குப்போக மீதமுள்ள கரும்புக் கசண்டு தனியார் வடிப்பாலைகள், இரசாயன உற்பத்தியாளர்கள் மற்றும் இதர பயன்பாட்டுக்கு விற்பனை செய்யப்படுகிறது. 2015-16 ஆம் நிதியாண்டில் 1.59 இலட்சம் டன் கரும்புக் கசண்டு ரூ.61.14 கோடி மதிப்பிற்கு விற்பனை செய்யப்பட்டுள்ளது. 2016-17 ஆம் நிதியாண்டில், 1.66 இலட்சம் டன் கரும்புக் கசண்டு ரூ.69.14 கோடி மதிப்பிற்கு விற்பனை செய்யப்பட்டுள்ளது.

கழிவு மண், சர்க்கரை ஆலைகளின் மற்றுமொரு உப உற்பத்திப் பொருளாகும். இது மண்புழு உரம் தயாரிக்க பயன்படுத்தப்படுகிறது. நுண் ஊட்டச்சத்து, நுண் உயிரினங்களைச் சேர்த்து மேம்படுத்தப்பட்ட கழிவு மண் தயாரிக்கவும் இக்கழிவு மண்ணை ஆலைகள் பயன்படுத்தி வருகின்றன. மீதமுள்ள கழிவுமண்ணைச் சர்க்கரை ஆலைகள் கரும்பு விவசாயிகளுக்குச்

2017 ஜூன் 23]

சலுகை விலையில் விற்பனை செய்கின்றன. அவை கரும்பு வயல்களில் கம்போஸ்ட் உரமாகப் பயன்படுத்தப்படுகிறது.

சேலம் மற்றும் அமராவதி கூட்டுறவுச் சர்க்கரை ஆலைகளில் இயங்கும் வடிப்பக அலகுகளால் 2015-16 ஆம் நிதியாண்டில் 122.95 இலட்சம் லிட்டர் எத்தனாஸ் மற்றும் எரிசாராயம் ரூ.40.70 கோடி மதிப்பிற்கு விற்பனை செய்யப்பட்டுள்ளது. 2016-17 ஆம் நிதியாண்டில் 60.23 இலட்சம் லிட்டர் எரிசாராயம் ரூ.19.81 கோடி மதிப்பிற்கு விற்பனை செய்யப்பட்டுள்ளது.

இணை மின்உற்பத்தி நிலையங்கள், எம்.ஆர்கிருஷ்ணமூர்த்தி மற்றும் செய்யாறு கூட்டுறவுச் சர்க்கரை ஆலைகளில் தலா 7.50 மெகாவாட் திறனிலும், சுப்ரமணிய சிவா கூட்டுறவுச் சர்க்கரை ஆலையில் 5 மெகாவாட் திறனிலும் இயங்கி வருகின்றன. உற்பத்தி செய்யப்பட்ட உபரி மின்சாரம் மாநில மின் தொகுப்பிற்கு ஏற்றுமதி செய்யப்பட்டு 2015-16 ஆம் நிதியாண்டில் ரூ.1.07 கோடி அளவிற்கு வருமானம் ஈட்டப்பட்டுள்ளது. 2016-17 ஆம் நிதியாண்டில் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட உபரி மின்சாரம் மாநில மின் தொகுப்பிற்கு ஏற்றுமதி செய்யப்பட்டு ரூ.1.65 கோடி அளவிற்கு வருமானம் ஈட்டப்பட்டுள்ளது.

12.1 இணை மின் உற்பத்தி நிலையம் மற்றும் ஆலைகளை நவீனப்படுத்தும் திட்டம்

183 மெகாவாட் திறன் கொண்ட இணை மின் உற்பத்தி நிலையங்கள், மொத்தம் ரூ.964.88 கோடி செலவில் 12 கூட்டுறவு மற்றும் பொதுத் துறை சர்க்கரை ஆலைகளில் தமிழ்நாடு மின் உற்பத்தி மற்றும் பகிர்மானக் கழகத்தின்மூலம் நிறுவப்பட்டு வருகின்றன.

இணை மின் திட்டத்துடன், மேற்காணும் 12 சர்க்கரை ஆலைகளில் சர்க்கரை உற்பத்திக்குத் தேவையான மின்சக்தி மற்றும் நீராவிப் பயன்பாட்டினைக் குறைத்து அதன் மூலம் மின் ஏற்றுமதி அளவினை அதிகரிக்க ரூ.276.27 கோடி செலவில் ஆலை இயந்திரங்களை நவீனப்படுத்தும் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

[2017 ஜூன் 23]

12.1.1 ஆலை வாரியான திட்ட மதிப்பீடு

(ரூ. கோடியில்)

வ. எண்	கூட்டுறவு மற்றும் பொதுத் துறை சர்க்கரை ஆலைகள்	மாவட்டம்	மொகா வாட் அளவு	இணை மின் திட்ட மதிப்பீடு	நவீன மயமாக்கல் திட்ட மதிப்பீடு
1.	சேலம்	நாமக்கல்	15	79.18	7.88
2.	சுப்ரமணிய சிவா	தருமபுரி	15	78.83	11.15
3.	தருமபுரி மாவட்டம்	தர்மபுரி	12	60.20	11.21
4.	வேலூர்	வேலூர்	15	79.51	37.07
5.	செய்யாறு	திருவண்ணாமலை	15	81.03	14.68
6.	கள்ளக்குறிச்சி-1	விழுப்புரம்	15	84.12	9.02
7.	கள்ளக்குறிச்சி-2	விழுப்புரம்	15	76.81	10.96
8.	செங்கல்ராயன்	விழுப்புரம்	18	94.25	40.95
9.	எம்.ஆர்.கிருஷ்ண ழமர்த்தி	கடலூர்	15	75.54	13.63
10.	நேசனல்	மதுரை	15	80.61	39.94
11.	பெரம்பலூர்	பெரம்பலூர்	18	96.14	42.72
12.	அறிஞர் அண்ணா	தஞ்சாவூர்	15	78.66	37.06
		மொத்தம்	183	964.88	276.27

செங்கல்ராயன் கூட்டுறவுச் சர்க்கரை ஆலையில் மேற்கண்ட பணிகள் நிறைவடைந்து 8-2-2016-ல் துவங்கி 3-5-2016-ல் முடிவுற்ற சோதனை ஓட்டத்தில் 26.36 இலட்சம் யூனிட் மின்சாரம் ஏற்றுமதி செய்யப்பட்டது. மேலும், 3-5-2016 முதல் 27-2-2017 வரை

2017 ஜூன் 23]

அரவையில்லா பருவத்தில் 15.60 இலட்சம் யூனிட் மின்சாரம் ஏற்றுமதி செய்யப்பட்டது. வேலூர் கூட்டுறவுச் சர்க்கரை ஆலையில் திட்டப்பணிகள் முடிவுற்று 4-2-2017-ல் துவங்கி 29-3-2017-ல் முடிவுற்ற சோதனை ஓட்டத்தில் 86.79 இலட்சம் யூனிட் மின்சாரம் ஏற்றுமதி செய்யப்பட்டது.

சேலம், சுப்ரமணியசிவா, தருமபுரி, கள்ளக்குறிச்சி-1, கள்ளக்குறிச்சி-2, செங்கல்ராயன், வேலூர் ஆகிய ஏழு கூட்டுறவுச் சர்க்கரை ஆலைகளில் இயந்திரங்களை நவீனமயமாக்கும் பணிகள் முடிவுற்றுள்ளன.

12.2 எரிசாராய ஆலையுடன் கூடிய எத்தனால் ஆலைகள் நிறுவுதல்

கள்ளக்குறிச்சி-2 மற்றும் சுப்ரமணிய சிவா கூட்டுறவுச் சர்க்கரை ஆலைகளில் நாளொன்றுக்கு 45 கிலோ லிட்டர் உற்பத்தித் திறன் கொண்ட வடிப்பாலையுடன் கூடிய எத்தனால் ஆலைகள் நிறுவிட புதிய ஒப்பந்தப்புள்ளி கோரும் நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. செய்யாறு கூட்டுறவுச் சர்க்கரை ஆலையில் நாள் ஒன்றுக்கு 45 கிலோ லிட்டர் உற்பத்தித் திறன் கொண்ட எத்தனால் ஆலையுடன் கூடிய வடிப்பாலை அமைப்பதற்கான பூர்வாங்கப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

வாய்மையே வெல்லும்
TRUTH ALONE TRIUMPHS